

Производительность при номинальных условиях ¹	350 л/мин - 21 м ³ /час – 12 Scfm
Точка росы под давлением (DewPoint) ¹	3 °C
Номинальная температура окружающей среды	25 °C
Максимальная температура окружающей среды	50 °C
Минимальная температура окружающей среды	1 °C
Номинальная температура сж. воздуха на входе	35 °C
Максимальная температура сж. воздуха на входе	70 °C
Номинальное давление сж. воздуха на входе	7 barg
Максимальное давление сж. воздуха на входе	16 barg
Перепад давления при номинальных условиях - Δр	0.02 bar
Присоединение вход-выход по сж. воздуху	G 1/2" BSP – F
Тип и количество хладагента	R134.a – 0.21 кг
Расход охлаждающего воздуха	200 м ³ /час
Выделяемая тепловая нагрузка	450 Вт
Напряжение питания	1/230В/50 – 60Гц
Номинальное потребление э/энергии при 50Гц [60Гц]	160 [210] Вт – 1.1 [1.2] А
Максимально потребляемый ток	1.4 А
Уровень шума на расстоянии 1 м	< 70 dbA
Вес нетто- брутто	28 – 32 кг

¹ Номинальные условия: окружающая среда +25°C; Т° сж. воздуха на входе 35°C и давлением 7 barg.

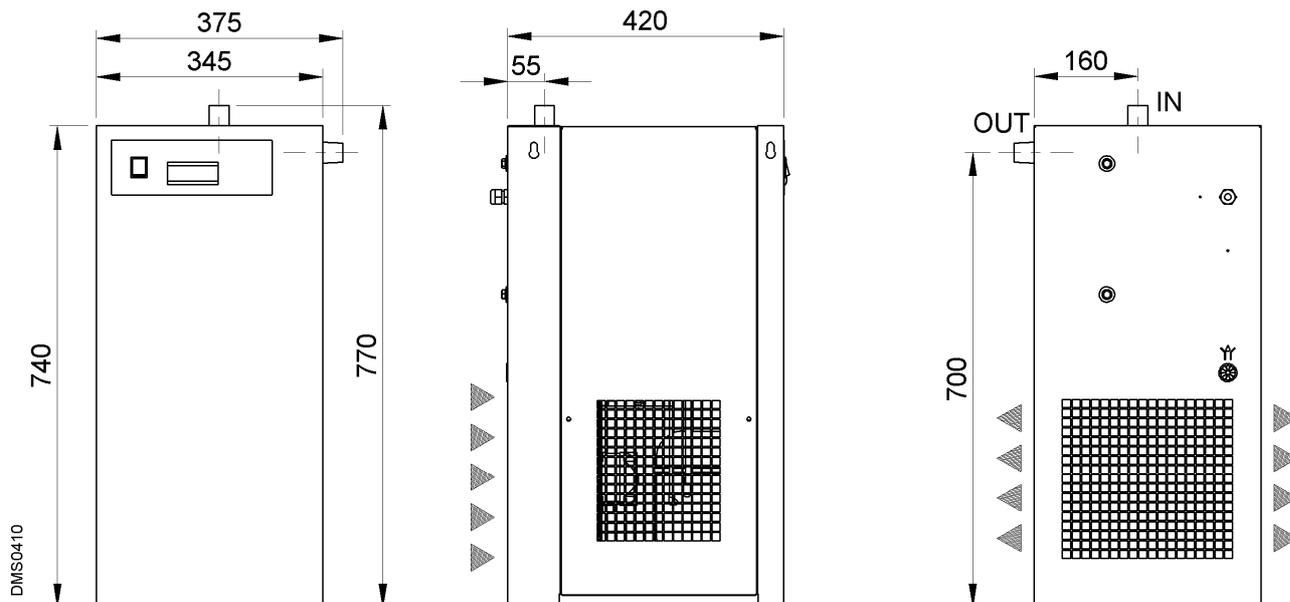
Поправочный коэффициент в зависимости от рабочего давления:										
Давление воздуха на входе barg	4	5	6	7	8	10	12	14	15	16
Поправочный коэффициент	0.77	0.86	0.93	1.00	1.05	1.14	1.21	1.27	1.30	1.33

Поправочный коэффициент в зависимости от температуры окружающей среды:							
Температура окр. среды °C	≤ 25	30	35	40	45	50	
Поправочный коэффициент	1.00	0.96	0.90	0.82	0.72	0.60	

Поправочный коэффициент в зависимости от температуры сж. воздуха на входе:										
Температура воздуха °C	≤ 25	30	35	40	45	50	55	60	65	70
Поправочный коэффициент	1.20	1.12	1.00	0.83	0.69	0.59	0.50	0.44	0.39	0.37

Поправочный коэффициент в зависимости от точки росы (DewPoint):				
Точка росы (DewPoint) °C	3	5	7	10
Поправочный коэффициент	1.00	1.09	1.19	1.37

Изменения в технической модификации не подлежат уведомлению. Ошибки не исключены

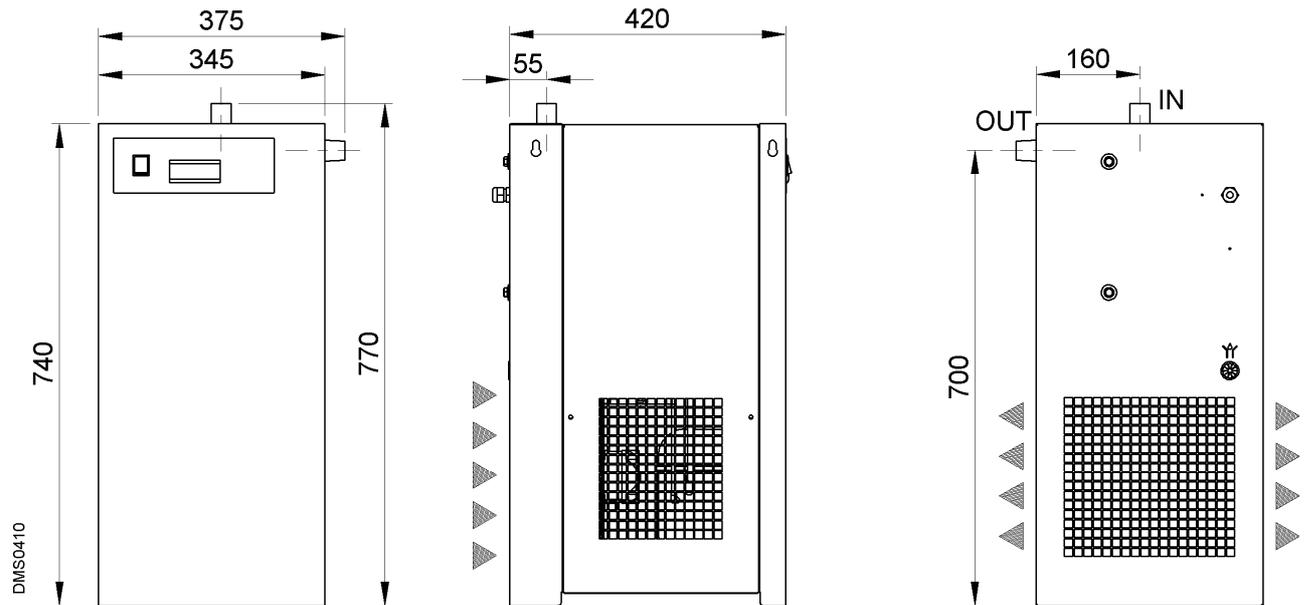


Производительность при номинальных условиях ¹	550 л/мин - 33 м ³ /час – 19 Scfm
Точка росы под давлением (DewPoint) ¹	3 °C
Номинальная температура окружающей среды	25 °C
Максимальная температура окружающей среды	50 °C
Минимальная температура окружающей среды	1 °C
Номинальная температура сж. воздуха на входе	35 °C
Максимальная температура сж. воздуха на входе	70 °C
Номинальное давление сж. воздуха на входе	7 barg
Максимальное давление сж. воздуха на входе	16 barg
Перепад давления при номинальных условиях - Δр	0.03 bar
Присоединение вход-выход по сж. воздуху	G 1/2" BSP – F
Тип и количество хладагента	R134.a – 0.21 кг
Расход охлаждающего воздуха	200 м ³ /час
Выделяемая тепловая нагрузка	570 Вт
Напряжение питания	1/230В/50 – 60Гц
Номинальное потребление э/энергии при 50Гц [60Гц]	180 [220] Вт – 1.2 [1.3] А
Максимально потребляемый ток	1.5 А
Уровень шума на расстоянии 1 м	< 70 dbA
Вес нетто- брутто	29 – 33 кг

¹ Номинальные условия: окружающая среда +25°C; Т° сж. воздуха на входе 35°C и давлением 7 barg..

Поправочный коэффициент в зависимости от рабочего давления:										
Давление воздуха на входе barg	4	5	6	7	8	10	12	14	15	16
Поправочный коэффициент	0.77	0.86	0.93	1.00	1.05	1.14	1.21	1.27	1.30	1.33
Поправочный коэффициент в зависимости от температуры окружающей среды:										
Температура окр. среды °C	≤ 25	30	35	40	45	50				
Поправочный коэффициент	1.00	0.96	0.90	0.82	0.72	0.60				
Поправочный коэффициент в зависимости от температуры сж. воздуха на входе:										
Температура воздуха °C	≤ 25	30	35	40	45	50	55	60	65	70
Поправочный коэффициент	1.20	1.12	1.00	0.83	0.69	0.59	0.50	0.44	0.39	0.37
Поправочный коэффициент в зависимости от точки росы (DewPoint):										
Точка росы (DewPoint) °C	3	5	7	10						
Поправочный коэффициент	1.00	1.09	1.19	1.37						

Изменения в технической модификации не подлежат уведомлению. Ошибки не исключены

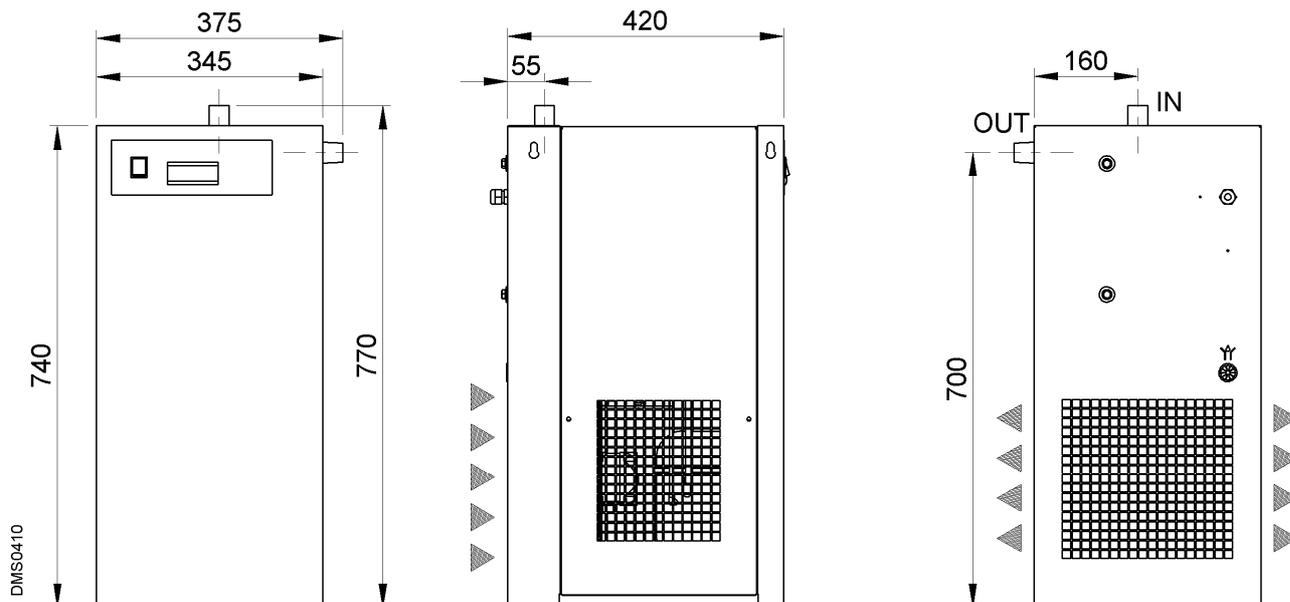


Производительность при номинальных условиях ¹	850 л/мин - 51 м ³ /час – 30 Scfm
Точка росы под давлением (DewPoint) ¹	3 °C
Номинальная температура окружающей среды	25 °C
Максимальная температура окружающей среды	50 °C
Минимальная температура окружающей среды	1 °C
Номинальная температура сж. воздуха на входе	35 °C
Максимальная температура сж. воздуха на входе	70 °C
Номинальное давление сж. воздуха на входе	7 barg
Максимальное давление сж. воздуха на входе	16 barg
Перепад давления при номинальных условиях - Δр	0.08 bar
Присоединение вход-выход по сж. воздуху	G 1/2" BSP – F
Тип и количество хладагента	R134.a – 0.23 кг
Расход охлаждающего воздуха	300 м ³ /час
Выделяемая тепловая нагрузка	680 Вт
Напряжение питания	1/230В/50 – 60Гц
Номинальное потребление э/энергии при 50Гц [60Гц]	220 [270] Вт – 1.3 [1.5] А
Максимально потребляемый ток	1.6 А
Уровень шума на расстоянии 1 м	< 70 dbA
Вес нетто- брутто	31 – 35 кг

¹ Номинальные условия: окружающая среда +25°C; Т° сж. воздуха на входе 35°C и давлением 7 barg..

Поправочный коэффициент в зависимости от рабочего давления:										
Давление воздуха на входе barg	4	5	6	7	8	10	12	14	15	16
Поправочный коэффициент	0.77	0.86	0.93	1.00	1.05	1.14	1.21	1.27	1.30	1.33
Поправочный коэффициент в зависимости от температуры окружающей среды:										
Температура окр. среды °C	≤ 25	30	35	40	45	50	55	60	65	70
Поправочный коэффициент	1.00	0.96	0.90	0.82	0.72	0.60				
Поправочный коэффициент в зависимости от температуры сж. воздуха на входе:										
Температура воздуха °C	≤ 25	30	35	40	45	50	55	60	65	70
Поправочный коэффициент	1.20	1.12	1.00	0.83	0.69	0.59	0.50	0.44	0.39	0.37
Поправочный коэффициент в зависимости от точки росы (DewPoint):										
Точка росы (DewPoint) °C	3	5	7	10						
Поправочный коэффициент	1.00	1.09	1.19	1.37						

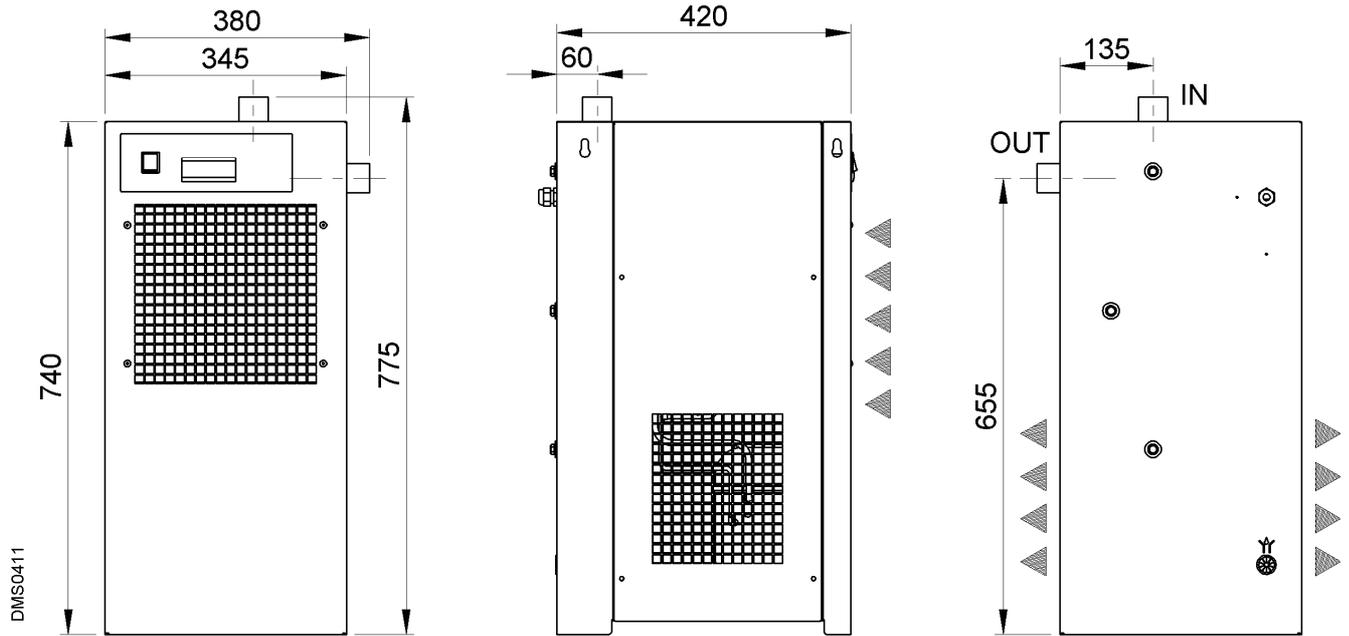
Изменения в технической модификации не подлежат уведомлению. Ошибки не исключены



Производительность при номинальных условиях ¹	1200 л/мин - 72 м ³ /час – 42 Scfm
Точка росы под давлением (DewPoint) ¹	3 °C
Номинальная температура окружающей среды	25 °C
Максимальная температура окружающей среды	50 °C
Минимальная температура окружающей среды	1 °C
Номинальная температура сж. воздуха на входе	35 °C
Максимальная температура сж. воздуха на входе	70 °C
Номинальное давление сж. воздуха на входе	7 barg
Максимальное давление сж. воздуха на входе	16 barg
Перепад давления при номинальных условиях - Δр	0.11 bar
Присоединение вход-выход по сж. воздуху	G 1/2" BSP – F
Тип и количество хладагента	R134.a – 0.27 кг
Расход охлаждающего воздуха	300 м ³ /час
Выделяемая тепловая нагрузка	870 Вт
Напряжение питания	1/230В/50 – 60Гц
Номинальное потребление э/энергии при 50Гц [60Гц]	230 [280] Вт – 1.4 [1.5] А
Максимально потребляемый ток	2.3 А
Уровень шума на расстоянии 1 м	< 70 dbA
Вес нетто- брутто	34 – 38 кг

¹ Номинальные условия: окружающая среда +25°C; Т° сж. воздуха на входе 35°C и давлением 7 barg..

Поправочный коэффициент в зависимости от рабочего давления:										
Давление воздуха на входе barg	4	5	6	7	8	10	12	14	15	16
Поправочный коэффициент	0.77	0.86	0.93	1.00	1.05	1.14	1.21	1.27	1.30	1.33
Поправочный коэффициент в зависимости от температуры окружающей среды:										
Температура окр. среды °C	≤ 25	30	35	40	45	50				
Поправочный коэффициент	1.00	0.96	0.90	0.82	0.72	0.60				
Поправочный коэффициент в зависимости от температуры сж. воздуха на входе:										
Температура воздуха °C	≤ 25	30	35	40	45	50	55	60	65	70
Поправочный коэффициент	1.20	1.12	1.00	0.83	0.69	0.59	0.50	0.44	0.39	0.37
Поправочный коэффициент в зависимости от точки росы (DewPoint):										
Точка росы (DewPoint) °C	3	5	7	10						
Поправочный коэффициент	1.00	1.09	1.19	1.37						



Производительность при номинальных условиях ¹	1800 л/мин - 108 м³/час – 64 Scfm
Точка росы под давлением (DewPoint) ¹	3 °C
Номинальная температура окружающей среды	25 °C
Максимальная температура окружающей среды	50 °C
Минимальная температура окружающей среды	1 °C
Номинальная температура сж. воздуха на входе	35 °C
Максимальная температура сж. воздуха на входе	70 °C
Номинальное давление сж. воздуха на входе	7 barg
Максимальное давление сж. воздуха на входе	14 barg
Перепад давления при номинальных условиях - Δр	0.13 bar
Присоединение вход-выход по сж. воздуху	G 1" BSP – F
Тип и количество хладагента	R134.a – 0.30 кг
Расход охлаждающего воздуха	300 м³/час
Выделяемая тепловая нагрузка	1 000 Вт
Напряжение питания	1/230В/50 – 60Гц
Номинальное потребление э/энергии при 50Гц [60Гц]	310 [390] Вт – 1.9 [2.1] А
Максимально потребляемый ток	3.1 А
Уровень шума на расстоянии 1 м	< 70 dbA
Вес нетто- брутто	36 – 40 кг

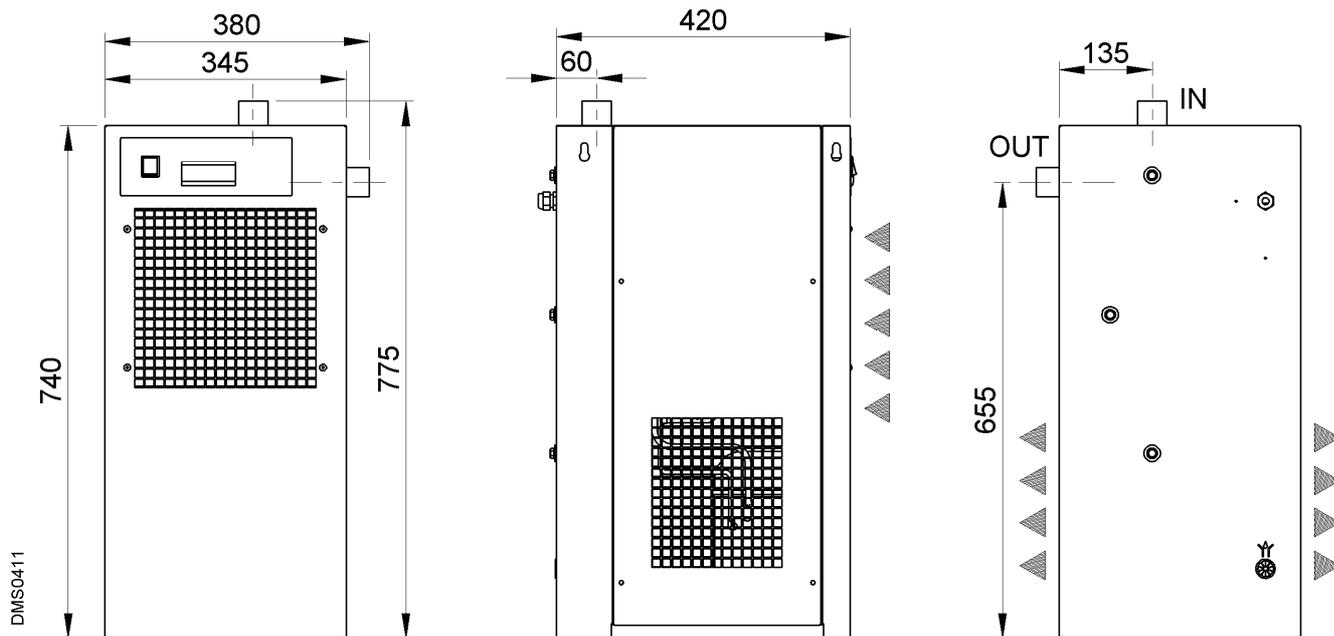
¹ Номинальные условия: окружающая среда +25°C; Т° сж. воздуха на входе 35°C и давлением 7 barg

Поправочный коэффициент в зависимости от рабочего давления:								
Давление воздуха на входе barg	4	5	6	7	8	10	12	14
Поправочный коэффициент	0.77	0.86	0.93	1.00	1.05	1.14	1.21	1.27

Поправочный коэффициент в зависимости от температуры окружающей среды:							
Температура окр. среды °C	≤ 25	30	35	40	45	50	
Поправочный коэффициент	1.00	0.96	0.90	0.82	0.72	0.60	

Поправочный коэффициент в зависимости от температуры сж. воздуха на входе:										
Температура воздуха °C	≤ 25	30	35	40	45	50	55	60	65	70
Поправочный коэффициент	1.20	1.12	1.00	0.83	0.69	0.59	0.50	0.44	0.39	0.37

Поправочный коэффициент в зависимости от точки росы (DewPoint):				
Точка росы (DewPoint) °C	3	5	7	10
Поправочный коэффициент	1.00	1.09	1.19	1.37



Производительность при номинальных условиях ¹	2300 л/мин - 138 м ³ /час - 81 Scfm
Точка росы под давлением (DewPoint) ¹	3 °C
Номинальная температура окружающей среды	25 °C
Максимальная температура окружающей среды	50 °C
Минимальная температура окружающей среды	1 °C
Номинальная температура сж. воздуха на входе	35 °C
Максимальная температура сж. воздуха на входе	70 °C
Номинальное давление сж. воздуха на входе	7 barg
Максимальное давление сж. воздуха на входе	14 barg
Перепад давления при номинальных условиях - Δр	0.17 bar
Присоединение вход-выход по сж. воздуху	G 1" BSP – F
Тип и количество хладагента	R134.a – 0.35 кг
Расход охлаждающего воздуха	300 м ³ /час
Выделяемая тепловая нагрузка	1 700 Вт
Напряжение питания	1/230В/50Гц
Номинальное потребление э/энергии	460 Вт – 2.8 А
Максимально потребляемый ток	3.5 А
Уровень шума на расстоянии 1 м	< 70 dbA
Вес нетто- брутто	37 – 41 кг

¹ Номинальные условия: окружающая среда +25°C; Т° сж. воздуха на входе 35°C и давлением 7 barg.

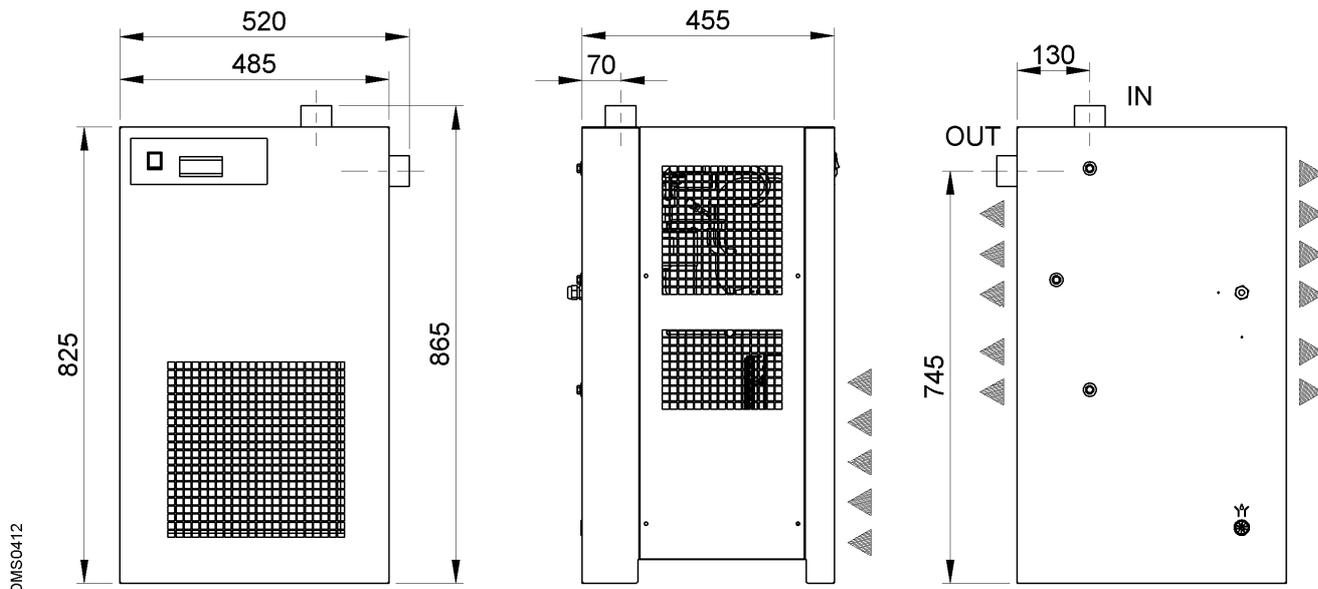
Поправочный коэффициент в зависимости от рабочего давления:								
Давление воздуха на входе barg	4	5	6	7	8	10	12	14
Поправочный коэффициент	0.77	0.86	0.93	1.00	1.05	1.14	1.21	1.27

Поправочный коэффициент в зависимости от температуры окружающей среды:							
Температура окр. среды °C	≤ 25	30	35	40	45	50	
Поправочный коэффициент	1.00	0.96	0.90	0.82	0.72	0.60	

Поправочный коэффициент в зависимости от температуры сж. воздуха на входе:										
Температура воздуха °C	≤ 25	30	35	40	45	50	55	60	65	70
Поправочный коэффициент	1.20	1.12	1.00	0.83	0.69	0.59	0.50	0.44	0.39	0.37

Поправочный коэффициент в зависимости от точки росы (DewPoint):				
Точка росы (DewPoint) °C	3	5	7	10
Поправочный коэффициент	1.00	1.09	1.19	1.37

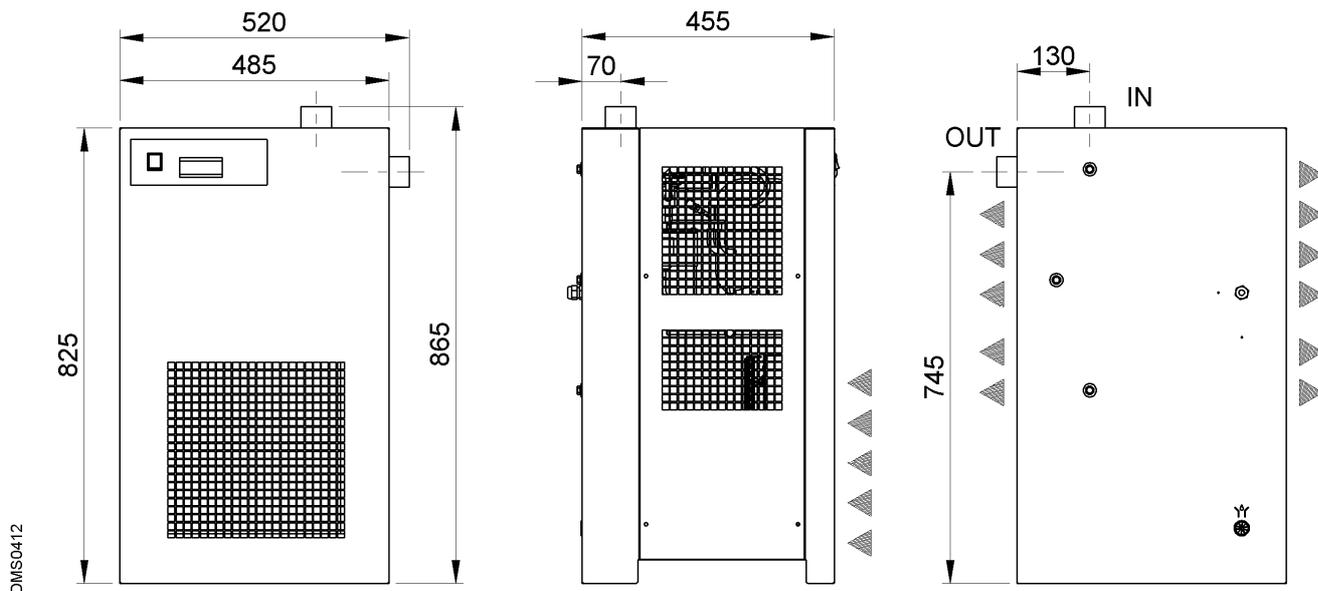
Изменения в технической модификации не подлежат уведомлению. Ошибки не исключены



Производительность при номинальных условиях ¹	3100 л/мин - 186 м ³ /час - 109 Scfm
Точка росы под давлением (DewPoint) ¹	3 °C
Номинальная температура окружающей среды	25 °C
Максимальная температура окружающей среды	50 °C
Минимальная температура окружающей среды	1 °C
Номинальная температура сж. воздуха на входе	35 °C
Максимальная температура сж. воздуха на входе	70 °C
Номинальное давление сж. воздуха на входе	7 barg
Максимальное давление сж. воздуха на входе	14 barg
Перепад давления при номинальных условиях - Δр	0.15 bar
Присоединение вход-выход по сж. воздуху	G 1.1/4" BSP – F
Тип и количество хладагента	R407C – 0.50 кг
Расход охлаждающего воздуха	380 м ³ /час
Выделяемая тепловая нагрузка	2 360 Вт
Напряжение питания	1/230В/50Гц
Номинальное потребление э/энергии	690 Вт – 3.5 А
Максимально потребляемый ток	5.3 А
Уровень шума на расстоянии 1 м	< 70 dbA
Вес нетто- брутто	46 – 53 кг

¹ Номинальные условия: окружающая среда +25°C; Т° сж. воздуха на входе 35°C и давлением 7 barg.

Поправочный коэффициент в зависимости от рабочего давления:										
Давление воздуха на входе barg	4	5	6	7	8	10	12	14		
Поправочный коэффициент	0.77	0.86	0.93	1.00	1.05	1.14	1.21	1.27		
Поправочный коэффициент в зависимости от температуры окружающей среды:										
Температура окр. среды °C	≤ 25	30	35	40	45	50				
Поправочный коэффициент	1.00	0.96	0.90	0.82	0.72	0.60				
Поправочный коэффициент в зависимости от температуры сж. воздуха на входе:										
Температура воздуха °C	≤ 25	30	35	40	45	50	55	60	65	70
Поправочный коэффициент	1.20	1.12	1.00	0.83	0.69	0.59	0.50	0.44	0.39	0.37
Поправочный коэффициент в зависимости от температуры сж. воздуха на входе:										
Температура воздуха °C	≤ 25	30	35	40	45	50	55	60	65	70
Поправочный коэффициент	1.20	1.12	1.00	0.83	0.69	0.59	0.50	0.44	0.39	0.37



Производительность при номинальных условиях ¹	4000 л/мин - 240 м ³ /час - 141 Scfm
Точка росы под давлением (DewPoint) ¹	3 °C
Номинальная температура окружающей среды	25 °C
Максимальная температура окружающей среды	50 °C
Минимальная температура окружающей среды	1 °C
Номинальная температура сж. воздуха на входе	35 °C
Максимальная температура сж. воздуха на входе	70 °C
Номинальное давление сж. воздуха на входе	7 barg
Максимальное давление сж. воздуха на входе	14 barg
Перепад давления при номинальных условиях - Δр	0.20 bar
Присоединение вход-выход по сж. воздуху	G 1.1/4" BSP – F
Тип и количество хладагента	R407C – 0.53 кг
Расход охлаждающего воздуха	380 м ³ /час
Выделяемая тепловая нагрузка	2 640 Вт
Напряжение питания	1/230В/50Гц
Номинальное потребление э/энергии	750 Вт – 3.8 А
Максимально потребляемый ток	5.9 А
Уровень шума на расстоянии 1 м	< 70 dbA
Вес нетто- брутто	50 – 57 кг

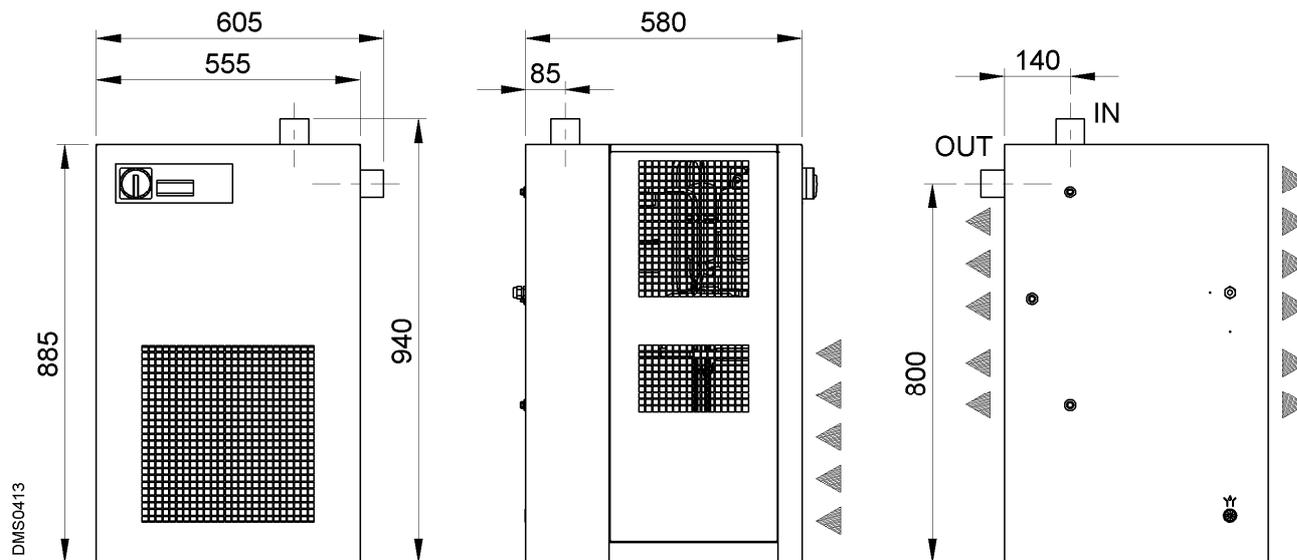
¹ Номинальные условия: окружающая среда +25°C; Т° сж. воздуха на входе 35°C и давлением 7 barg .

Поправочный коэффициент в зависимости от рабочего давления:								
Давление воздуха на входе barg	4	5	6	7	8	10	12	14
Поправочный коэффициент	0.77	0.86	0.93	1.00	1.05	1.14	1.21	1.27

Поправочный коэффициент в зависимости от температуры окружающей среды:							
Температура окр. среды °C	≤ 25	30	35	40	45	50	
Поправочный коэффициент	1.00	0.96	0.90	0.82	0.72	0.60	

Поправочный коэффициент в зависимости от температуры сж. воздуха на входе:										
Температура воздуха °C	≤ 25	30	35	40	45	50	55	60	65	70
Поправочный коэффициент	1.20	1.12	1.00	0.83	0.69	0.59	0.50	0.44	0.39	0.37

Поправочный коэффициент в зависимости от точки росы (DewPoint):				
Точка росы (DewPoint) °C	3	5	7	10
Поправочный коэффициент	1.00	1.09	1.19	1.37



Производительность при номинальных условиях ¹	5500 л/мин - 330 м³/час - 194 Scfm
Точка росы под давлением (DewPoint) ¹	3 °C
Номинальная температура окружающей среды	25 °C
Максимальная температура окружающей среды	50 °C
Минимальная температура окружающей среды	1 °C
Номинальная температура сж. воздуха на входе	35 °C
Максимальная температура сж. воздуха на входе	70 °C
Номинальное давление сж. воздуха на входе	7 barg
Максимальное давление сж. воздуха на входе	14 barg
Перепад давления при номинальных условиях - Δр	0.15 bar
Присоединение вход-выход по сж. воздуху	G 1.1/2" BSP – F
Тип и количество хладагента	R407C – 0.70 кг
Расход охлаждающего воздуха	450 м³/час
Выделяемая тепловая нагрузка	3 430 Вт
Напряжение питания	1/230В/50Гц
Номинальное потребление э/энергии	700 Вт – 3.4 А
Максимально потребляемый ток	8.8 А
Уровень шума на расстоянии 1 м	< 70 dbA
Вес нетто- брутто	55 – 67 кг

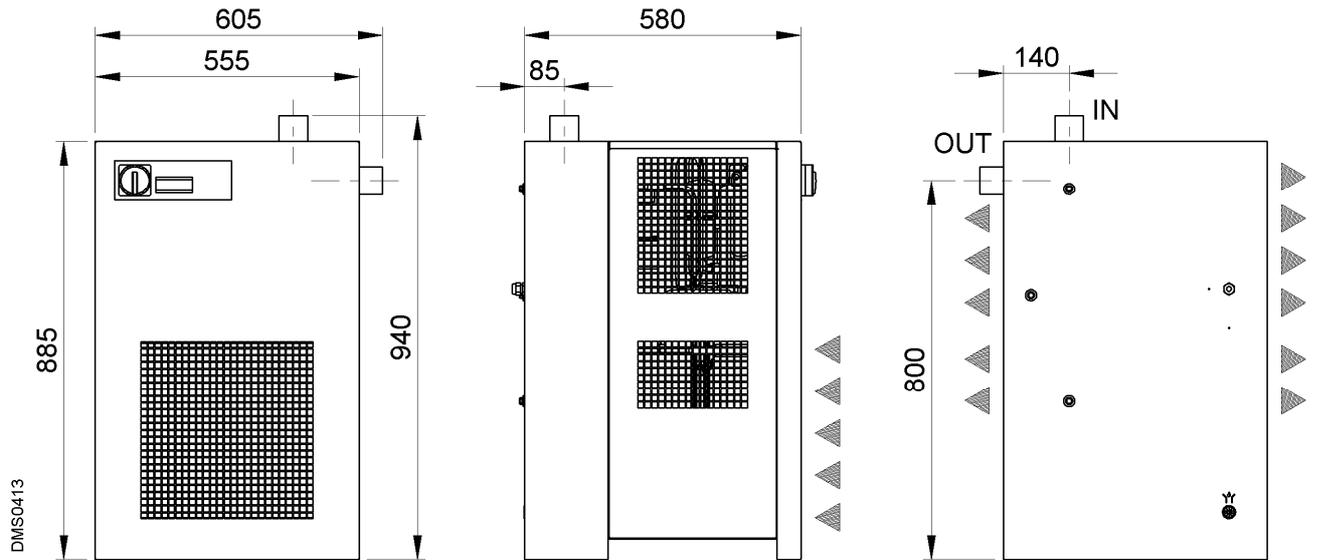
¹ Номинальные условия: окружающая среда +25°C; T° сж. воздуха на входе 35°C и давлением 7 barg.

Поправочный коэффициент в зависимости от рабочего давления:								
Давление воздуха на входе barg	4	5	6	7	8	10	12	14
Поправочный коэффициент	0.77	0.86	0.93	1.00	1.05	1.14	1.21	1.27

Поправочный коэффициент в зависимости от температуры окружающей среды:							
Температура окр. среды °C	≤ 25	30	35	40	45	50	
Поправочный коэффициент	1.00	0.96	0.90	0.82	0.72	0.60	

Поправочный коэффициент в зависимости от температуры сж. воздуха на входе:										
Температура воздуха °C	≤ 25	30	35	40	45	50	55	60	65	70
Поправочный коэффициент	1.20	1.12	1.00	0.83	0.69	0.59	0.50	0.44	0.39	0.37

Поправочный коэффициент в зависимости от точки росы (DewPoint):				
Точка росы (DewPoint) °C	3	5	7	10
Поправочный коэффициент	1.00	1.09	1.19	1.37



Производительность при номинальных условиях ¹	6200 л/мин - 372 м³/час - 219 Scfm
Точка росы под давлением (DewPoint) ¹	3 °C
Номинальная температура окружающей среды	25 °C
Максимальная температура окружающей среды	50 °C
Минимальная температура окружающей среды	1 °C
Номинальная температура сж. воздуха на входе	35 °C
Максимальная температура сж. воздуха на входе	70 °C
Номинальное давление сж. воздуха на входе	7 barg
Максимальное давление сж. воздуха на входе	14 barg
Перепад давления при номинальных условиях - Δр	0.18 bar
Присоединение вход-выход по сж. воздуху	G 1.1/2" BSP – F
Тип и количество хладагента	R407C – 0.80 кг
Расход охлаждающего воздуха	450 м³/час
Выделяемая тепловая нагрузка	4 110 Вт
Напряжение питания	1/230В/50Гц
Номинальное потребление э/энергии	840 Вт – 3.9 А
Максимально потребляемый ток	8.9 А
Уровень шума на расстоянии 1 м	< 70 dbA
Вес нетто- брутто	63 – 75 кг

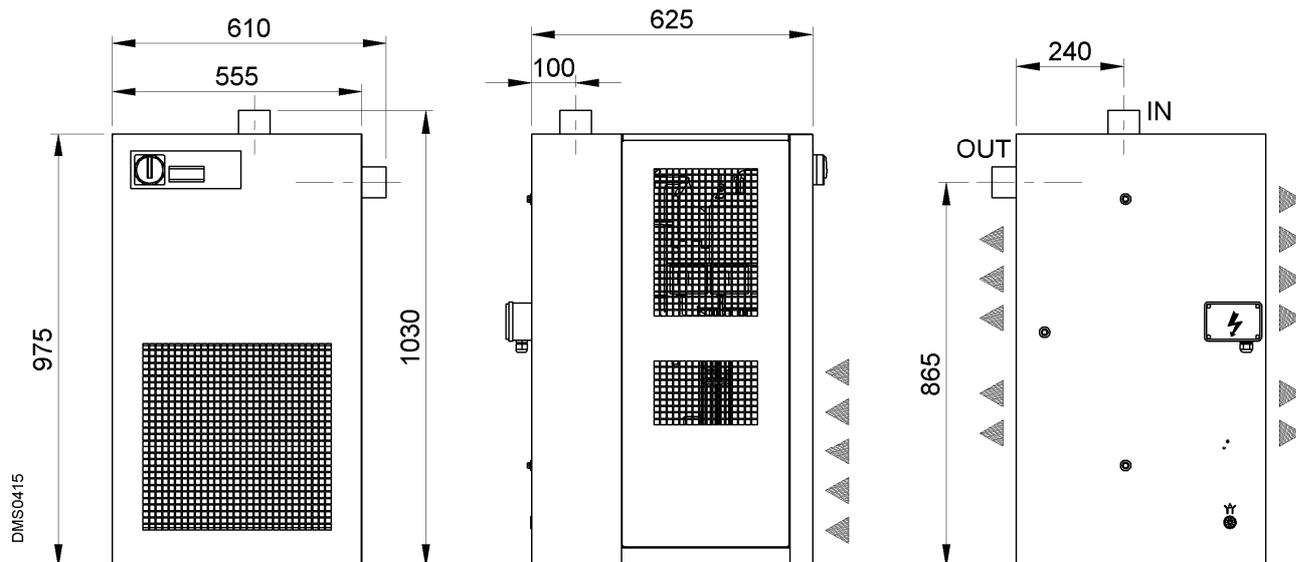
¹ Номинальные условия: окружающая среда +25°C; T° сж. воздуха на входе 35°C и давлением 7 barg.

Поправочный коэффициент в зависимости от рабочего давления:								
Давление воздуха на входе barg	4	5	6	7	8	10	12	14
Поправочный коэффициент	0.77	0.86	0.93	1.00	1.05	1.14	1.21	1.27

Поправочный коэффициент в зависимости от температуры окружающей среды:							
Температура окр. среды °C	≤ 25	30	35	40	45	50	
Поправочный коэффициент	1.00	0.96	0.90	0.82	0.72	0.60	

Поправочный коэффициент в зависимости от температуры сж. воздуха на входе:										
Температура воздуха °C	≤ 25	30	35	40	45	50	55	60	65	70
Поправочный коэффициент	1.20	1.12	1.00	0.83	0.69	0.59	0.50	0.44	0.39	0.37

Поправочный коэффициент в зависимости от точки росы (DewPoint):				
Точка росы (DewPoint) °C	3	5	7	10
Поправочный коэффициент	1.00	1.09	1.19	1.37



Производительность при номинальных условиях ¹	8100 л/мин - 486 м ³ /час - 286 Scfm
Точка росы под давлением (DewPoint) ¹	3 °C
Номинальная температура окружающей среды	25 °C
Максимальная температура окружающей среды	50 °C
Минимальная температура окружающей среды	1 °C
Номинальная температура сж. воздуха на входе	35 °C
Максимальная температура сж. воздуха на входе	70 °C
Номинальное давление сж. воздуха на входе	7 barg
Максимальное давление сж. воздуха на входе	14 barg
Перепад давления при номинальных условиях - Δр	0.09 bar
Присоединение вход-выход по сж. воздуху	G 2" BSP – F
Тип и количество хладагента	R407C – 1.35 кг
Расход охлаждающего воздуха	1 900 м ³ /час
Выделяемая тепловая нагрузка	4 870 Вт
Напряжение питания	1/230В/50Гц
Номинальное потребление энергии	980 Вт – 4.6 А
Максимально потребляемый ток	9.0 А
Уровень шума на расстоянии 1 м	< 70 dbA
Вес нетто- брутто	92 – 105 кг

¹ Номинальные условия: окружающая среда +25°C; Т° сж. воздуха на входе 35°C и давлением 7 barg.

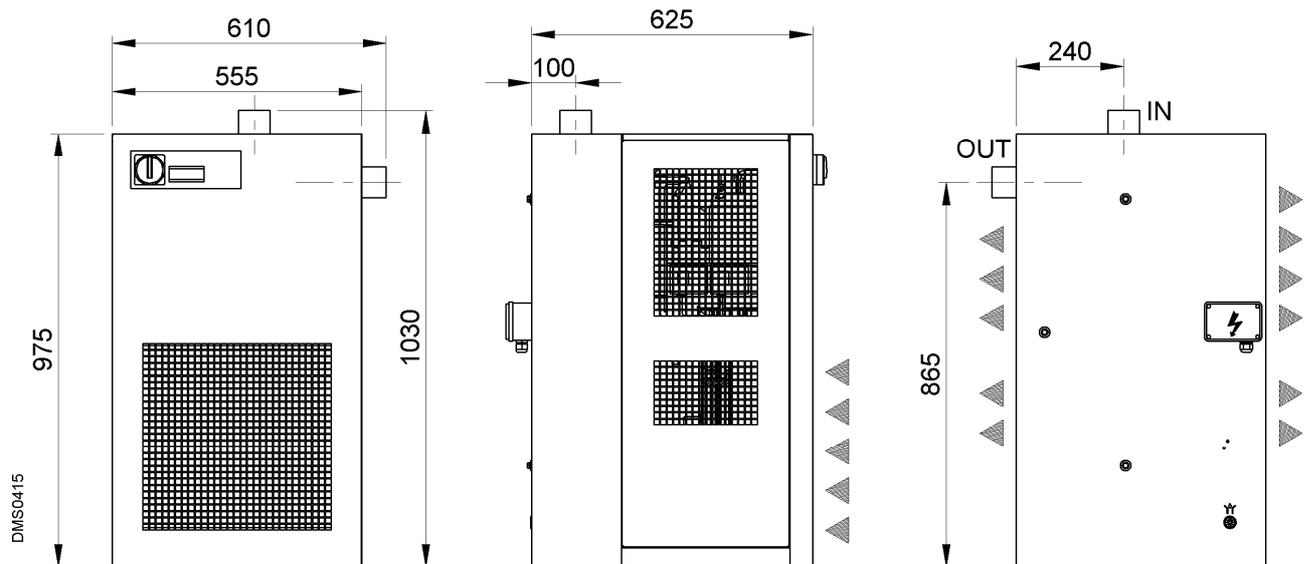
Поправочный коэффициент в зависимости от рабочего давления:								
Давление воздуха на входе barg	4	5	6	7	8	10	12	14
Поправочный коэффициент	0.77	0.86	0.93	1.00	1.05	1.14	1.21	1.27

Поправочный коэффициент в зависимости от температуры окружающей среды:							
Температура окр. среды °C	≤ 25	30	35	40	45	50	
Поправочный коэффициент	1.00	0.96	0.90	0.82	0.72	0.60	

Поправочный коэффициент в зависимости от температуры сж. воздуха на входе:										
Температура воздуха °C	≤ 25	30	35	40	45	50	55	60	65	70
Поправочный коэффициент	1.20	1.12	1.00	0.83	0.69	0.59	0.50	0.44	0.39	0.37

Поправочный коэффициент в зависимости от точки росы (DewPoint):				
Точка росы (DewPoint) °C	3	5	7	10
Поправочный коэффициент	1.00	1.09	1.19	1.37

Изменения в технической модификации не подлежат уведомлению. Ошибки не исключены



Производительность при номинальных условиях ¹	10500 л/мин - 630 м ³ /час - 371 Scfm
Точка росы под давлением (DewPoint) ¹	3 °C
Номинальная температура окружающей среды	25 °C
Максимальная температура окружающей среды	50 °C
Минимальная температура окружающей среды	1 °C
Номинальная температура сж. воздуха на входе	35 °C
Максимальная температура сж. воздуха на входе	70 °C
Номинальное давление сж. воздуха на входе	7 barg
Максимальное давление сж. воздуха на входе	14 barg
Перепад давления при номинальных условиях - Δр	0.13 bar
Присоединение вход-выход по сж. воздуху	G 2" BSP – F
Тип и количество хладагента	R407C – 1.35 кг
Расход охлаждающего воздуха	1 900 м ³ /час
Выделяемая тепловая нагрузка	4 930 Вт
Напряжение питания	1/230В/50Гц
Номинальное потребление э/энергии	1 100 Вт – 4.8 А
Максимально потребляемый ток	9.0 А
Уровень шума на расстоянии 1 м	< 70 dbA
Вес нетто- брутто	94 – 107 кг

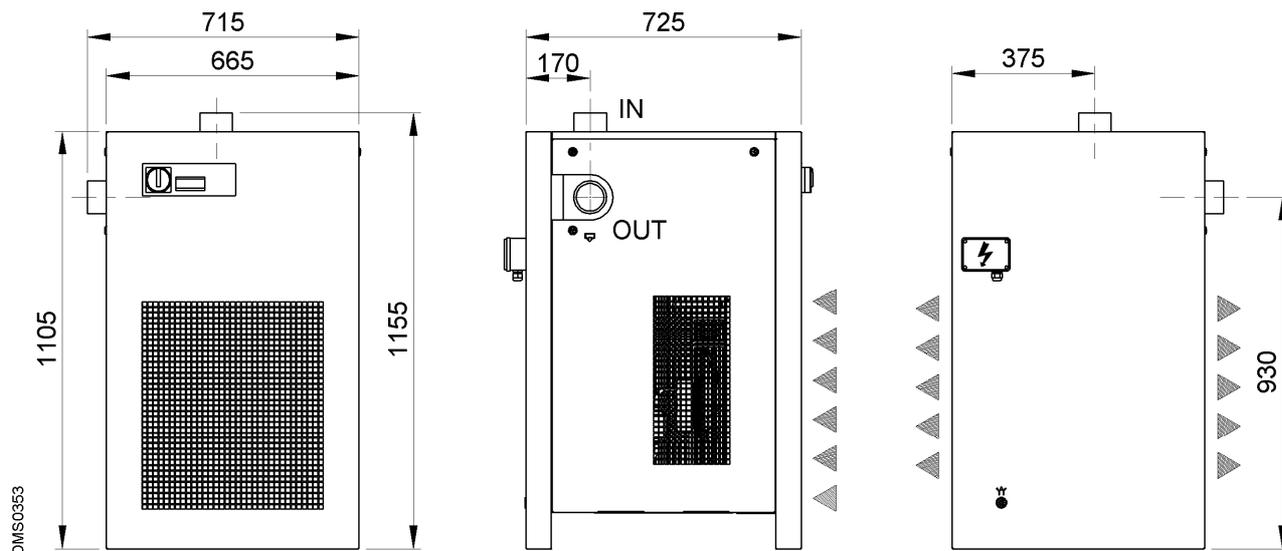
¹ Номинальные условия: окружающая среда +25°C; Т° сж. воздуха на входе 35°C и давлением 7 barg C.

Поправочный коэффициент в зависимости от рабочего давления:								
Давление воздуха на входе barg	4	5	6	7	8	10	12	14
Поправочный коэффициент	0.77	0.86	0.93	1.00	1.05	1.14	1.21	1.27

Поправочный коэффициент в зависимости от температуры окружающей среды:							
Температура окр. среды °C	≤ 25	30	35	40	45	50	50
Поправочный коэффициент	1.00	0.96	0.90	0.82	0.72	0.60	

Поправочный коэффициент в зависимости от температуры сж. воздуха на входе:											
Температура воздуха °C	≤ 25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	70
Поправочный коэффициент	1.20	1.12	1.00	0.83	0.69	0.59	0.50	0.44	0.39	0.37	

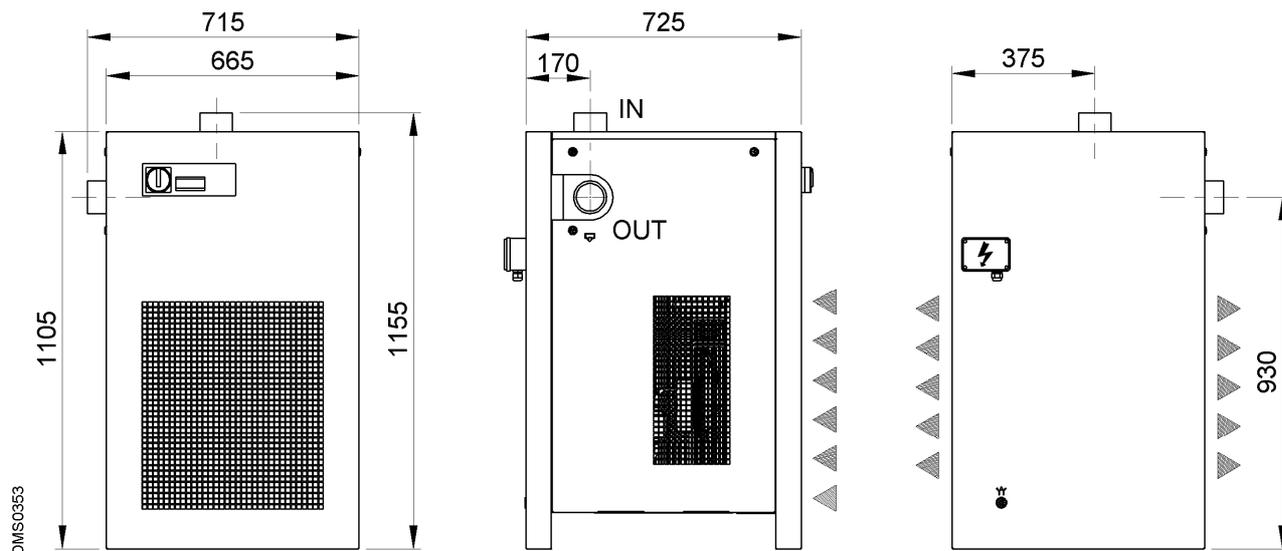
Поправочный коэффициент в зависимости от точки росы (DewPoint):				
Точка росы (DewPoint) °C	3	5	7	10
Поправочный коэффициент	1.00	1.09	1.19	1.37



Производительность при номинальных условиях ¹	12500 л/мин - 750 м ³ /час - 441 Scfm
Точка росы под давлением (DewPoint) ¹	3 °C
Номинальная температура окружающей среды	25 °C
Максимальная температура окружающей среды	50 °C
Минимальная температура окружающей среды	1 °C
Номинальная температура сж. воздуха на входе	35 °C
Максимальная температура сж. воздуха на входе	70 °C
Номинальное давление сж. воздуха на входе	7 barg
Максимальное давление сж. воздуха на входе	14 barg
Перепад давления при номинальных условиях - Δр	0.07 bar
Присоединение вход-выход по сж. воздуху	G 2.1/2" BSP – F
Тип и количество хладагента	R407C – 2.20 кг
Расход охлаждающего воздуха	2 500 м ³ /час
Выделяемая тепловая нагрузка	6 500 Вт
Напряжение питания	1/230В/50Гц
Номинальное потребление э/энергии	1 450 Вт – 6.7 А
Максимально потребляемый ток	11.2 А
Уровень шума на расстоянии 1 м	< 70 dbA
Вес нетто- брутто	141 – 161 кг

¹ Номинальные условия: окружающая среда +25°C; Т° сж. воздуха на входе 35°C и давлением 7 barg.

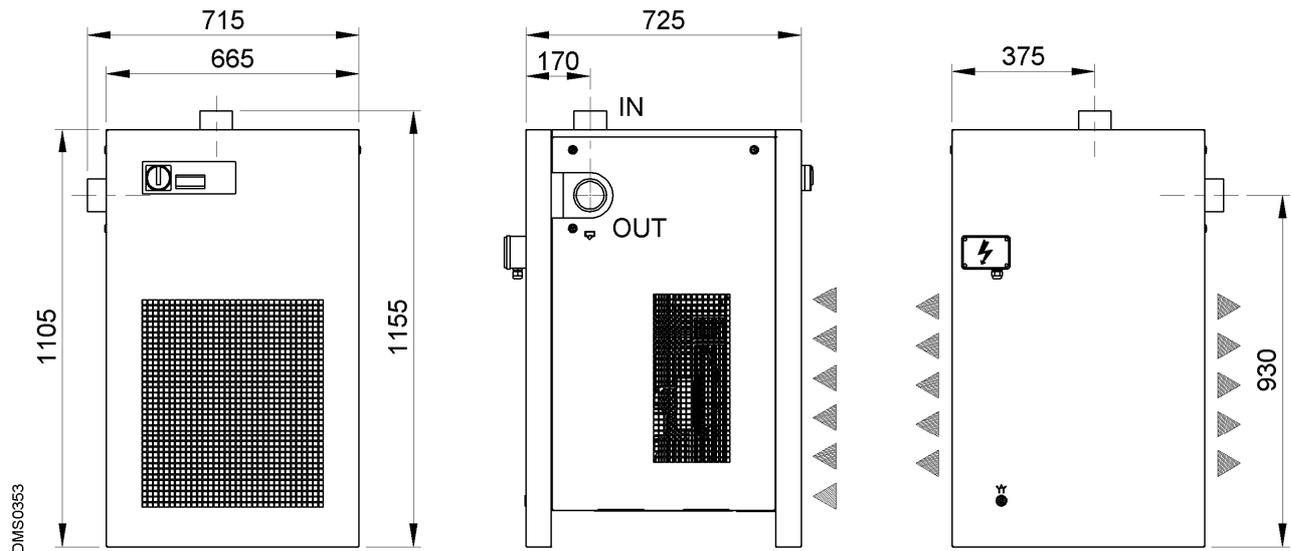
Поправочный коэффициент в зависимости от рабочего давления:										
Давление воздуха на входе barg	4	5	6	7	8	10	12	14		
Поправочный коэффициент	0.77	0.86	0.93	1.00	1.05	1.14	1.21	1.27		
Поправочный коэффициент в зависимости от температуры окружающей среды:										
Температура окр. среды °C	≤ 25	30	35	40	45	50				
Поправочный коэффициент	1.00	0.96	0.90	0.82	0.72	0.60				
Поправочный коэффициент в зависимости от температуры сж. воздуха на входе:										
Температура воздуха °C	≤ 25	30	35	40	45	50	55	60	65	70
Поправочный коэффициент	1.20	1.12	1.00	0.83	0.69	0.59	0.50	0.44	0.39	0.37
Поправочный коэффициент в зависимости от точки росы (DewPoint):										
Точка росы (DewPoint) °C	3		5		7		10			
Поправочный коэффициент	1.00		1.09		1.19		1.37			



Производительность при номинальных условиях ¹	14500 л/мин - 870 м ³ /час – 512 Scfm
Точка росы под давлением (DewPoint) ¹	3 °C
Номинальная температура окружающей среды	25 °C
Максимальная температура окружающей среды	50 °C
Минимальная температура окружающей среды	1 °C
Номинальная температура сж. воздуха на входе	35 °C
Максимальная температура сж. воздуха на входе	70 °C
Номинальное давление сж. воздуха на входе	7 barg
Максимальное давление сж. воздуха на входе	14 barg
Перепад давления при номинальных условиях - Δр	0.13 bar
Присоединение вход-выход по сж. воздуху	G 2.1/2" BSP – F
Тип и количество хладагента	R407C – 2.60 кг
Расход охлаждающего воздуха	3 300 м ³ /час
Выделяемая тепловая нагрузка	6 610 Вт
Напряжение питания	1/230В/50Гц
Номинальное потребление э/энергии	1 520 Вт – 6.9 А
Максимально потребляемый ток	12.8 А
Уровень шума на расстоянии 1 м	< 70 dbA
Вес нетто- брутто	150 – 170 кг

¹ Номинальные условия: окружающая среда +25°C; Т° сж. воздуха на входе 35°C и давлением 7 barg.

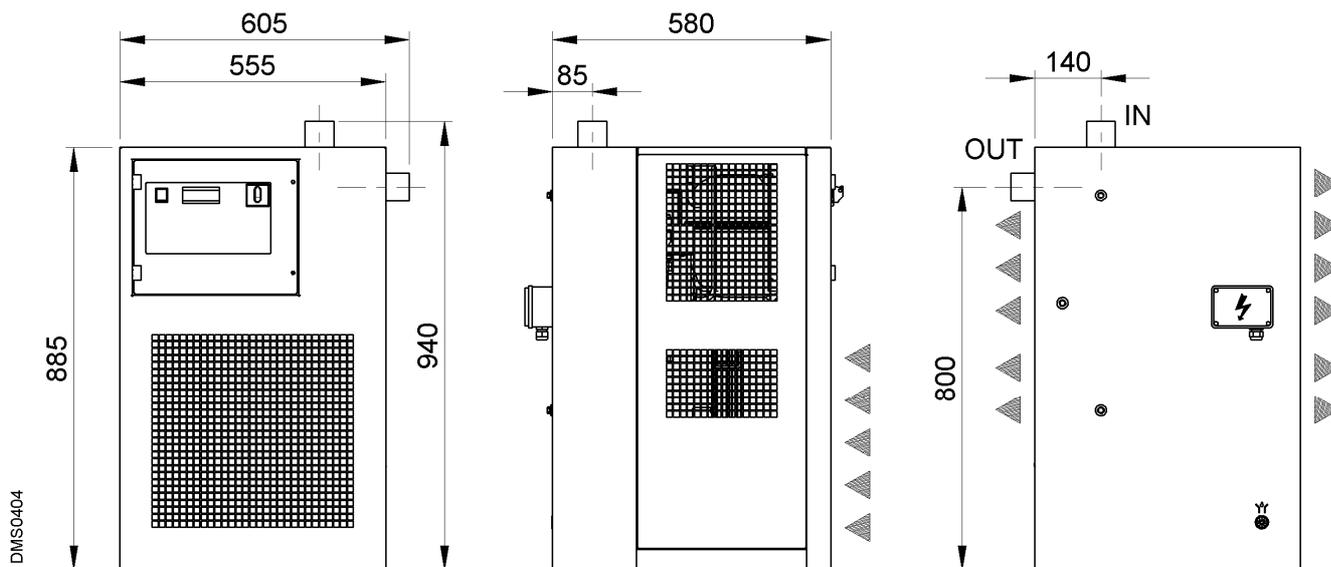
Поправочный коэффициент в зависимости от рабочего давления:										
Давление воздуха на входе barg	4	5	6	7	8	10	12	14		
Поправочный коэффициент	0.77	0.86	0.93	1.00	1.05	1.14	1.21	1.27		
Поправочный коэффициент в зависимости от температуры окружающей среды:										
Температура окр. среды °C	≤ 25	30	35	40	45	50				
Поправочный коэффициент	1.00	0.96	0.90	0.82	0.72	0.60				
Поправочный коэффициент в зависимости от температуры сж. воздуха на входе:										
Температура воздуха °C	≤ 25	30	35	40	45	50	55	60	65	70
Поправочный коэффициент	1.20	1.12	1.00	0.83	0.69	0.59	0.50	0.44	0.39	0.37
Поправочный коэффициент в зависимости от точки росы (DewPoint):										
Точка росы (DewPoint) °C	3	5	7	10						
Поправочный коэффициент	1.00	1.09	1.19	1.37						



Производительность при номинальных условиях ¹	16000 л/мин - 960 м ³ /час – 565 Scfm
Точка росы под давлением (DewPoint) ¹	3 °C
Номинальная температура окружающей среды	25 °C
Максимальная температура окружающей среды	50 °C
Минимальная температура окружающей среды	1 °C
Номинальная температура сж. воздуха на входе	35 °C
Максимальная температура сж. воздуха на входе	70 °C
Номинальное давление сж. воздуха на входе	7 barg
Максимальное давление сж. воздуха на входе	14 barg
Перепад давления при номинальных условиях - Δр	0.15 bar
Присоединение вход-выход по сж. воздуху	G 2.1/2" BSP – F
Тип и количество хладагента	R407C – 2.70 кг
Расход охлаждающего воздуха	3 300 м ³ /час
Выделяемая тепловая нагрузка	7 930 Вт
Напряжение питания	1/230В/50Гц
Номинальное потребление э/энергии	1 730 Вт – 8.3 А
Максимально потребляемый ток	14.3 А
Уровень шума на расстоянии 1 м	< 70 dbA
Вес нетто- брутто	161 – 181 кг

¹ Номинальные условия: окружающая среда +25°C; Т° сж. воздуха на входе 35°C и давлением 7 barg.

Поправочный коэффициент в зависимости от рабочего давления:										
Давление воздуха на входе barg	4	5	6	7	8	10	12	14		
Поправочный коэффициент	0.77	0.86	0.93	1.00	1.05	1.14	1.21	1.27		
Поправочный коэффициент в зависимости от температуры окружающей среды:										
Температура окр. среды °C	≤ 25	30	35	40	45	50				
Поправочный коэффициент	1.00	0.96	0.90	0.82	0.72	0.60				
Поправочный коэффициент в зависимости от температуры сж. воздуха на входе:										
Температура воздуха °C	≤ 25	30	35	40	45	50	55	60	65	70
Поправочный коэффициент	1.20	1.12	1.00	0.83	0.69	0.59	0.50	0.44	0.39	0.37
Поправочный коэффициент в зависимости от точки росы (DewPoint):										
Точка росы (DewPoint) °C	3	5	7	10						
Поправочный коэффициент	1.00	1.09	1.19	1.37						



Производительность при номинальных условиях ¹	5500 л/мин - 330 м³/час – 194 Scfm
Точка росы под давлением (DewPoint) ¹	3 °C
Номинальная температура окружающей среды	25 °C
Максимальная температура окружающей среды	50 °C
Минимальная температура окружающей среды	1 °C
Номинальная температура сж. воздуха на входе	35 °C
Максимальная температура сж. воздуха на входе	70 °C
Номинальное давление сж. воздуха на входе	7 barg
Максимальное давление сж. воздуха на входе	14 barg
Перепад давления при номинальных условиях - Δр	0.15 bar
Присоединение вход-выход по сж. воздуху	G 1.1/2" BSP – F
Тип и количество хладагента	R134.a – 1.05 кг
Расход охлаждающего воздуха	2 300 м³/час
Выделяемая тепловая нагрузка	3 190 Вт
Напряжение питания	3/400В/50Гц
Номинальное потребление э/энергии	1 100 Вт – 1.7 А
Максимально потребляемый ток	2.7 А
Уровень шума на расстоянии 1 м	< 70 dbA
Вес нетто- брутто	72 – 84 кг

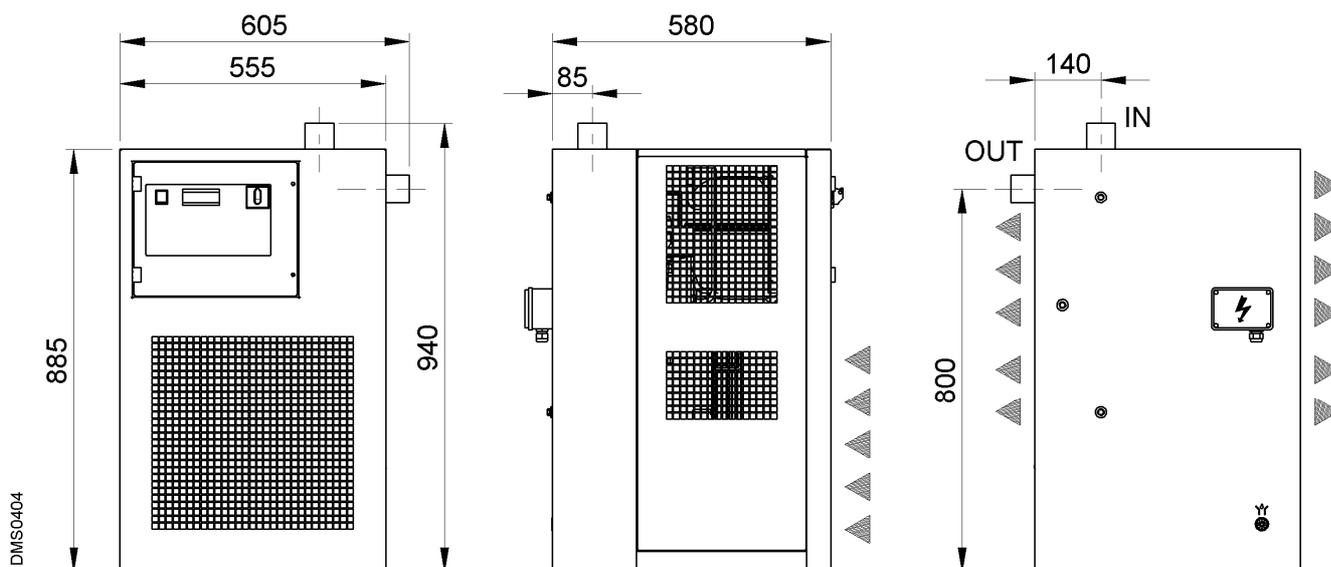
¹ Номинальные условия: окружающая среда +25°C; T° сж. воздуха на входе 35°C и давлением 7 barg.

Поправочный коэффициент в зависимости от рабочего давления:								
Давление воздуха на входе barg	4	5	6	7	8	10	12	14
Поправочный коэффициент	0.77	0.86	0.93	1.00	1.05	1.14	1.21	1.27

Поправочный коэффициент в зависимости от температуры окружающей среды:							
Температура окр. среды °C	≤ 25	30	35	40	45	50	
Поправочный коэффициент	1.00	0.96	0.90	0.82	0.72	0.60	

Поправочный коэффициент в зависимости от температуры сж. воздуха на входе:										
Температура воздуха °C	≤ 25	30	35	40	45	50	55	60	65	70
Поправочный коэффициент	1.20	1.12	1.00	0.83	0.69	0.59	0.50	0.44	0.39	0.37

Поправочный коэффициент в зависимости от точки росы (DewPoint):				
Точка росы (DewPoint) °C	3	5	7	10
Поправочный коэффициент	1.00	1.09	1.19	1.37



Производительность при номинальных условиях ¹	6200 л/мин - 372 м ³ /час - 219 Scfm
Точка росы под давлением (DewPoint) ¹	3 °C
Номинальная температура окружающей среды	25 °C
Максимальная температура окружающей среды	50 °C
Минимальная температура окружающей среды	1 °C
Номинальная температура сж. воздуха на входе	35 °C
Максимальная температура сж. воздуха на входе	70 °C
Номинальное давление сж. воздуха на входе	7 barg
Максимальное давление сж. воздуха на входе	14 barg
Перепад давления при номинальных условиях - Δр	0.18 bar
Присоединение вход-выход по сж. воздуху	G 1.1/2" BSP – F
Тип и количество хладагента	R134.a – 1.15 кг
Расход охлаждающего воздуха	2 500 м ³ /час
Выделяемая тепловая нагрузка	3 260 Вт
Напряжение питания	3/400В/50Гц
Номинальное потребление э/энергии	1 150 Вт – 1.8 А
Максимально потребляемый ток	2.7 А
Уровень шума на расстоянии 1 м	< 70 dbA
Вес нетто- брутто	80 – 92 кг

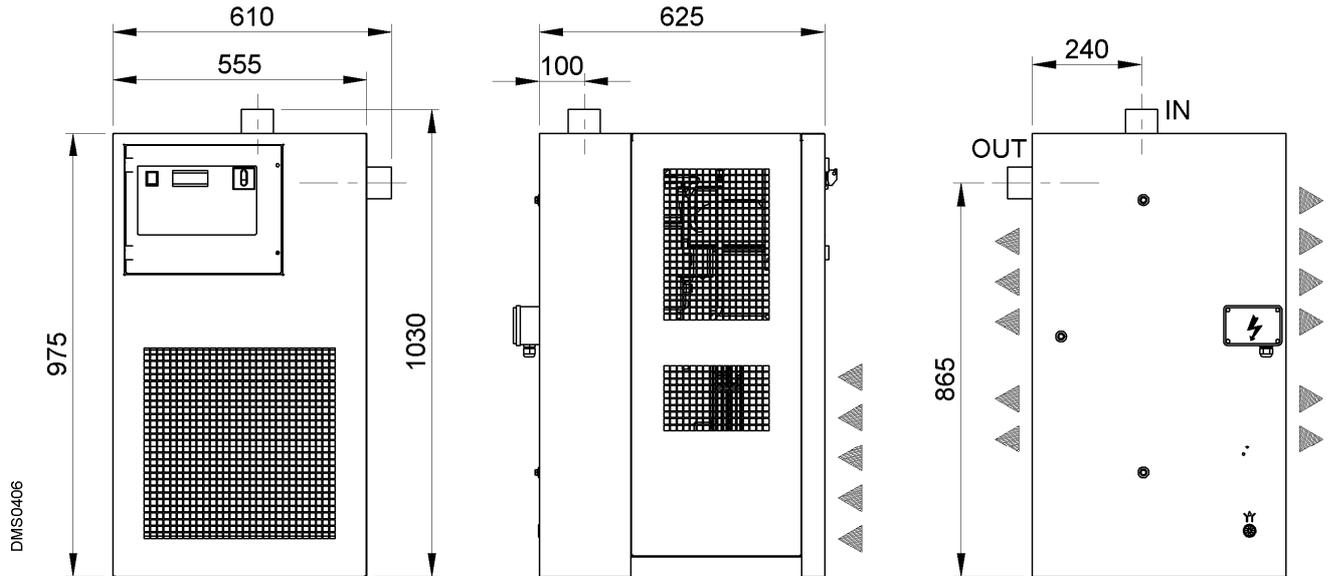
¹ Номинальные условия: окружающая среда +25°C; T° сж. воздуха на входе 35°C и давлением 7 barg.

Поправочный коэффициент в зависимости от рабочего давления:								
Давление воздуха на входе barg	4	5	6	7	8	10	12	14
Поправочный коэффициент	0.77	0.86	0.93	1.00	1.05	1.14	1.21	1.27

Поправочный коэффициент в зависимости от температуры окружающей среды:							
Температура окр. среды °C	≤ 25	30	35	40	45	50	
Поправочный коэффициент	1.00	0.96	0.90	0.82	0.72	0.60	

Поправочный коэффициент в зависимости от температуры сж. воздуха на входе:										
Температура воздуха °C	≤ 25	30	35	40	45	50	55	60	65	70
Поправочный коэффициент	1.20	1.12	1.00	0.83	0.69	0.59	0.50	0.44	0.39	0.37

Поправочный коэффициент в зависимости от точки росы (DewPoint):				
Точка росы (DewPoint) °C	3	5	7	10
Поправочный коэффициент	1.00	1.09	1.19	1.37



Производительность при номинальных условиях ¹	8100 л/мин - 486 м ³ /час - 286 Scfm
Точка росы под давлением (DewPoint) ¹	3 °C
Номинальная температура окружающей среды	25 °C
Максимальная температура окружающей среды	50 °C
Минимальная температура окружающей среды	1 °C
Номинальная температура сж. воздуха на входе	35 °C
Максимальная температура сж. воздуха на входе	70 °C
Номинальное давление сж. воздуха на входе	7 barg
Максимальное давление сж. воздуха на входе	14 barg
Перепад давления при номинальных условиях - Δр	0.09 bar
Присоединение вход-выход по сж. воздуху	G 2" BSP – F
Тип и количество хладагента	R134.a – 1.70 кг
Расход охлаждающего воздуха	2 500 м ³ /час
Выделяемая тепловая нагрузка	3 310 Вт
Напряжение питания	3/400В/50Гц
Номинальное потребление э/энергии	1 200 Вт – 1.9 А
Максимально потребляемый ток	2.7 А
Уровень шума на расстоянии 1 м	< 70 dbA
Вес нетто- брутто	108 – 121 кг

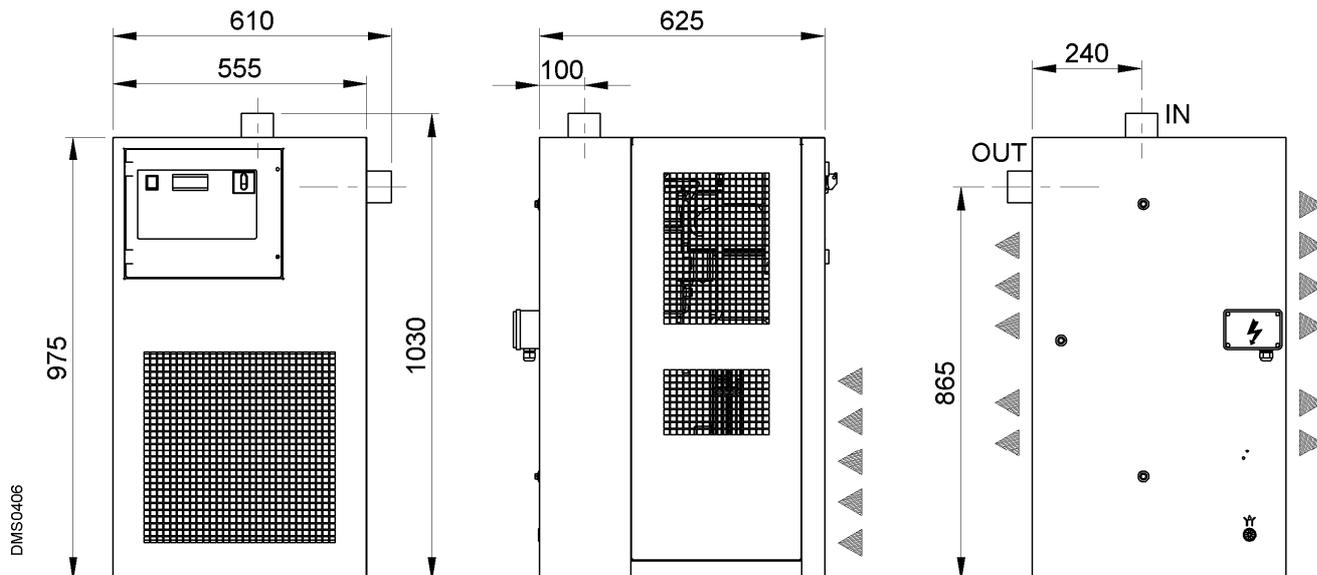
¹ Номинальные условия: окружающая среда +25°C; Т° сж. воздуха на входе 35°C и давлением 7 barg.

Поправочный коэффициент в зависимости от рабочего давления:								
Давление воздуха на входе barg	4	5	6	7	8	10	12	14
Поправочный коэффициент	0.77	0.86	0.93	1.00	1.05	1.14	1.21	1.27

Поправочный коэффициент в зависимости от температуры окружающей среды:							
Температура окр. среды °C	≤ 25	30	35	40	45	50	
Поправочный коэффициент	1.00	0.96	0.90	0.82	0.72	0.60	

Поправочный коэффициент в зависимости от температуры сж. воздуха на входе:										
Температура воздуха °C	≤ 25	30	35	40	45	50	55	60	65	70
Поправочный коэффициент	1.20	1.12	1.00	0.83	0.69	0.59	0.50	0.44	0.39	0.37

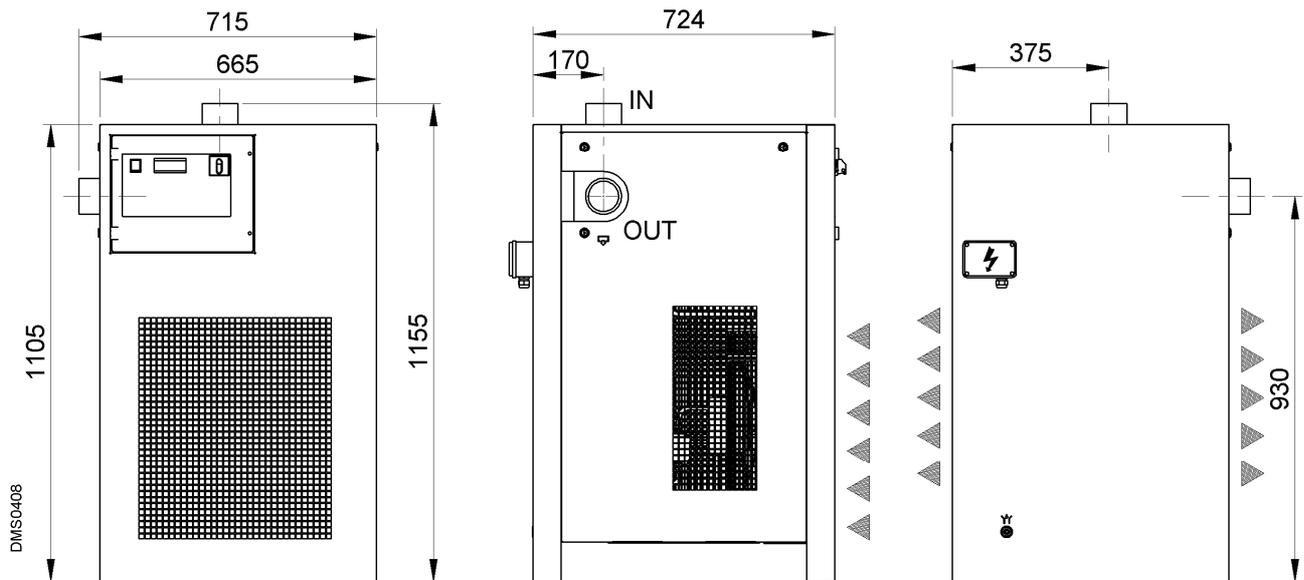
Поправочный коэффициент в зависимости от точки росы (DewPoint):				
Точка росы (DewPoint) °C	3	5	7	10
Поправочный коэффициент	1.00	1.09	1.19	1.37



Производительность при номинальных условиях ¹	10500 л/мин - 630 м³/час – 371 Scfm
Точка росы под давлением (DewPoint) ¹	3 °C
Номинальная температура окружающей среды	25 °C
Максимальная температура окружающей среды	50 °C
Минимальная температура окружающей среды	1 °C
Номинальная температура сж. воздуха на входе	35 °C
Максимальная температура сж. воздуха на входе	70 °C
Номинальное давление сж. воздуха на входе	7 barg
Максимальное давление сж. воздуха на входе	14 barg
Перепад давления при номинальных условиях - Δр	0.13 bar
Присоединение вход-выход по сж. воздуху	G 2" BSP – F
Тип и количество хладагента	R134.a – 1.80 кг
Расход охлаждающего воздуха	2 600 м³/час
Выделяемая тепловая нагрузка	4 480 Вт
Напряжение питания	3/400В/50Гц
Номинальное потребление э/энергии	1 280 Вт – 2.3 А
Максимально потребляемый ток	3.0 А
Уровень шума на расстоянии 1 м	< 70 dbA
Вес нетто- брутто	110 – 123 кг

¹ Номинальные условия: окружающая среда +25°C; Т° сж. воздуха на входе 35°C и давлением 7 barg.

Поправочный коэффициент в зависимости от рабочего давления:										
Давление воздуха на входе barg	4	5	6	7	8	10	12	14		
Поправочный коэффициент	0.77	0.86	0.93	1.00	1.05	1.14	1.21	1.27		
Поправочный коэффициент в зависимости от температуры окружающей среды:										
Температура окр. среды °C	≤ 25	30	35	40	45	50				
Поправочный коэффициент	1.00	0.96	0.90	0.82	0.72	0.60				
Поправочный коэффициент в зависимости от температуры сж. воздуха на входе:										
Температура воздуха °C	≤ 25	30	35	40	45	50	55	60	65	70
Поправочный коэффициент	1.20	1.12	1.00	0.83	0.69	0.59	0.50	0.44	0.39	0.37
Поправочный коэффициент в зависимости от точки росы (DewPoint):										
Точка росы (DewPoint) °C	3	5	7	10						
Поправочный коэффициент	1.00	1.09	1.19	1.37						



Производительность при номинальных условиях ¹	12500 л/мин - 750 м ³ /час – 441 Scfm
Точка росы под давлением (DewPoint) ¹	3 °C
Номинальная температура окружающей среды	25 °C
Максимальная температура окружающей среды	50 °C
Минимальная температура окружающей среды	1 °C
Номинальная температура сж. воздуха на входе	35 °C
Максимальная температура сж. воздуха на входе	70 °C
Номинальное давление сж. воздуха на входе	7 barg
Максимальное давление сж. воздуха на входе	14 barg
Перепад давления при номинальных условиях - Δр	0.07 bar
Присоединение вход-выход по сж. воздуху	G 2.1/2" BSP – F
Тип и количество хладагента	R407C – 1.90 кг
Расход охлаждающего воздуха	3 300 м ³ /час
Выделяемая тепловая нагрузка	5 930 Вт
Напряжение питания	3/400В/50Гц
Номинальное потребление э/энергии	1 500 Вт – 2.5 А
Максимально потребляемый ток	5.7 А
Уровень шума на расстоянии 1 м	< 70 dbA
Вес нетто- брутто	158 – 178 кг

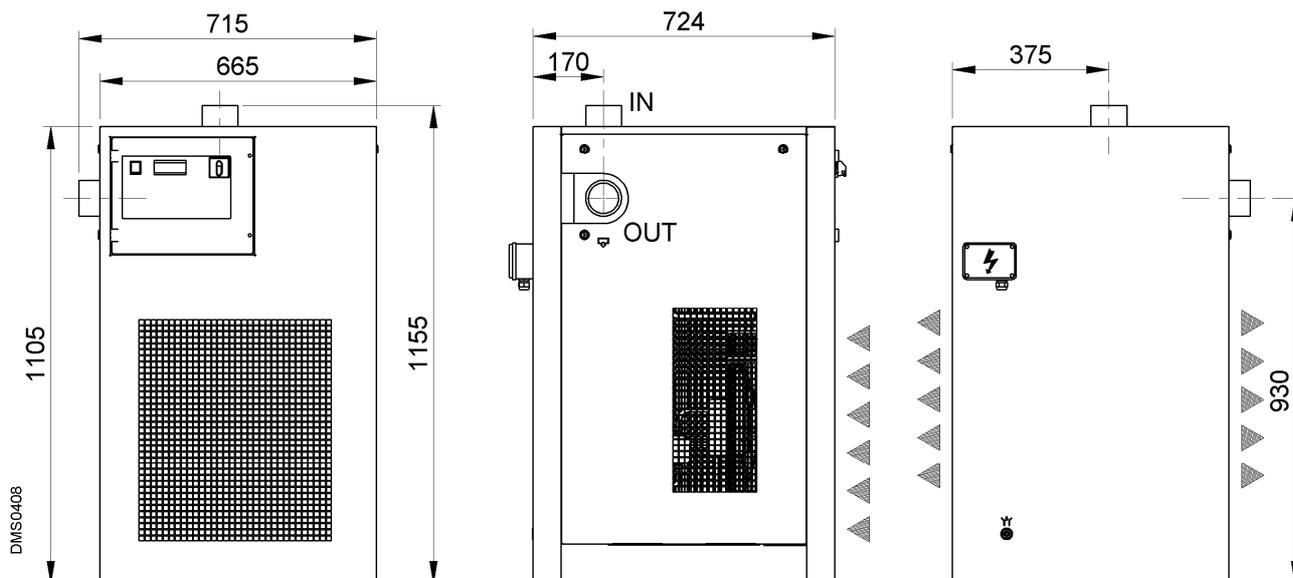
¹ Номинальные условия: окружающая среда +25°C; Т° сж. воздуха на входе 35°C и давлением 7 barg.

Поправочный коэффициент в зависимости от рабочего давления:								
Давление воздуха на входе barg	4	5	6	7	8	10	12	14
Поправочный коэффициент	0.77	0.86	0.93	1.00	1.05	1.14	1.21	1.27

Поправочный коэффициент в зависимости от температуры окружающей среды:						
Температура окр. среды °C	≤ 25	30	35	40	45	50
Поправочный коэффициент	1.00	0.96	0.90	0.82	0.72	0.60

Поправочный коэффициент в зависимости от температуры сж. воздуха на входе:										
Температура воздуха °C	≤ 25	30	35	40	45	50	55	60	65	70
Поправочный коэффициент	1.20	1.12	1.00	0.83	0.69	0.59	0.50	0.44	0.39	0.37

Поправочный коэффициент в зависимости от точки росы (DewPoint):				
Точка росы (DewPoint) °C	3	5	7	10
Поправочный коэффициент	1.00	1.09	1.19	1.37



Производительность при номинальных условиях ¹	14500 л/мин - 870 м ³ /час – 512 Scfm
Точка росы под давлением (DewPoint) ¹	3 °C
Номинальная температура окружающей среды	25 °C
Максимальная температура окружающей среды	50 °C
Минимальная температура окружающей среды	1 °C
Номинальная температура сж. воздуха на входе	35 °C
Максимальная температура сж. воздуха на входе	70 °C
Номинальное давление сж. воздуха на входе	7 barg
Максимальное давление сж. воздуха на входе	14 barg
Перепад давления при номинальных условиях - Δp	0.13 bar
Присоединение вход-выход по сж. воздуху	G 2.1/2" BSP – F
Тип и количество хладагента	R407C – 1.90 кг
Расход охлаждающего воздуха	3 300 м ³ /час
Выделяемая тепловая нагрузка	6 120 Вт
Напряжение питания	3/400В/50Гц
Номинальное потребление э/энергии	1 780 Вт – 2.6 А
Максимально потребляемый ток	5.7 А
Уровень шума на расстоянии 1 м	< 70 dbA
Вес нетто- брутто	160 – 180 кг

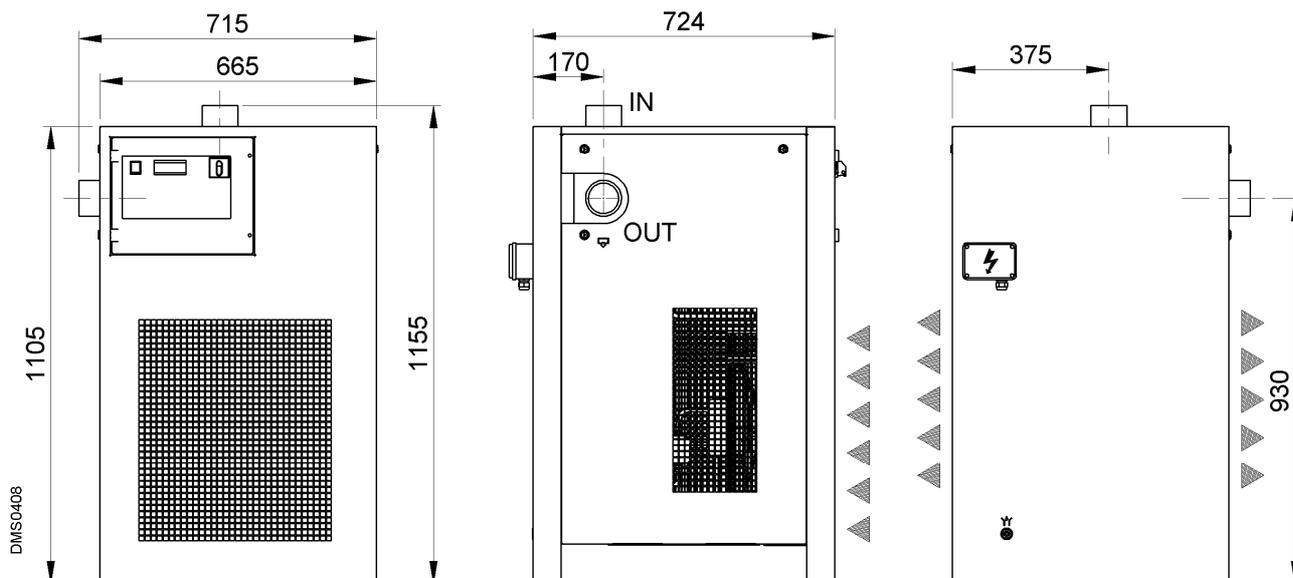
¹ Номинальные условия: окружающая среда +25°C; T° сж. воздуха на входе 35°C и давлением 7 barg

Поправочный коэффициент в зависимости от рабочего давления:								
Давление воздуха на входе barg	4	5	6	7	8	10	12	14
Поправочный коэффициент	0.77	0.86	0.93	1.00	1.05	1.14	1.21	1.27

Поправочный коэффициент в зависимости от температуры окружающей среды:						
Температура окр. среды °C	≤ 25	30	35	40	45	50
Поправочный коэффициент	1.00	0.96	0.90	0.82	0.72	0.60

Поправочный коэффициент в зависимости от температуры сж. воздуха на входе:										
Температура воздуха °C	≤ 25	30	35	40	45	50	55	60	65	70
Поправочный коэффициент	1.20	1.12	1.00	0.83	0.69	0.59	0.50	0.44	0.39	0.37

Поправочный коэффициент в зависимости от точки росы (DewPoint):				
Точка росы (DewPoint) °C	3	5	7	10
Поправочный коэффициент	1.00	1.09	1.19	1.37



Производительность при номинальных условиях ¹	16000 л/мин - 960 м ³ /час – 565 Scfm
Точка росы под давлением (DewPoint) ¹	3 °C
Номинальная температура окружающей среды	25 °C
Максимальная температура окружающей среды	50 °C
Минимальная температура окружающей среды	1 °C
Номинальная температура сж. воздуха на входе	35 °C
Максимальная температура сж. воздуха на входе	70 °C
Номинальное давление сж. воздуха на входе	7 barg
Максимальное давление сж. воздуха на входе	14 barg
Перепад давления при номинальных условиях - Δр	0.15 bar
Присоединение вход-выход по сж. воздуху	G 2.1/2" BSP – F
Тип и количество хладагента	R407C – 2.00 кг
Расход охлаждающего воздуха	3 400 м ³ /час
Выделяемая тепловая нагрузка	7 800 Вт
Напряжение питания	3/400В/50Гц
Номинальное потребление э/энергии	2 170 Вт – 3.9 А
Максимально потребляемый ток	6.7 А
Уровень шума на расстоянии 1 м	< 70 dbA
Вес нетто- брутто	170 – 190 кг

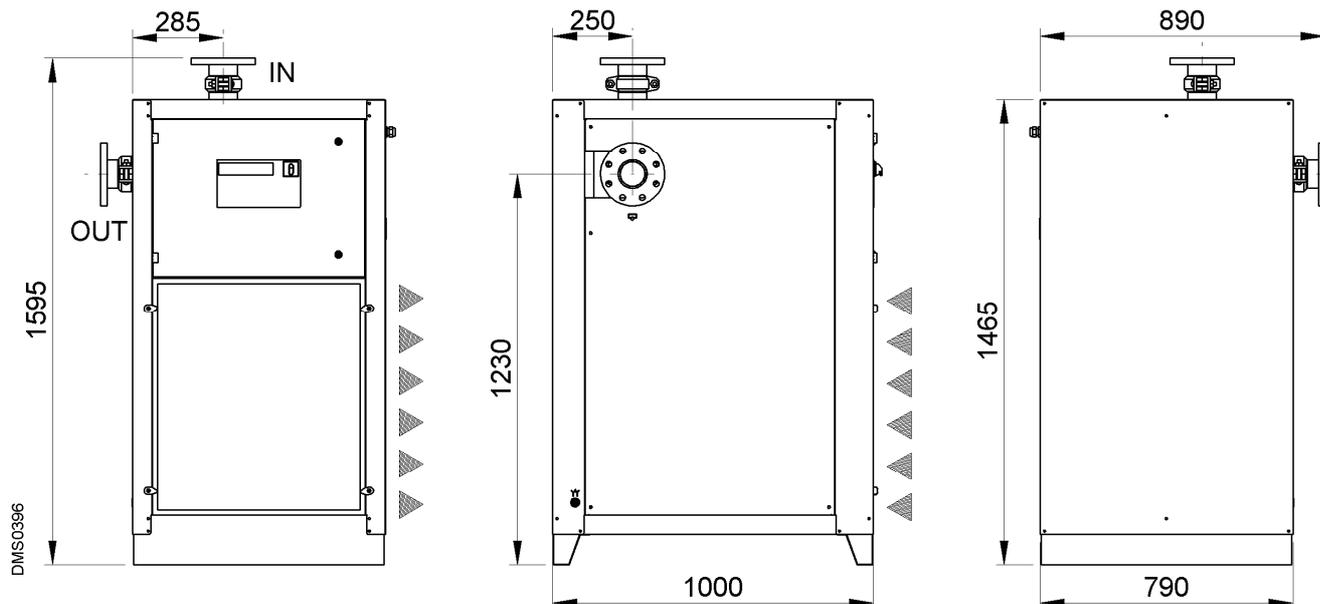
¹ Номинальные условия: окружающая среда +25°C; Т° сж. воздуха на входе 35°C и давлением 7 barg.

Поправочный коэффициент в зависимости от рабочего давления:								
Давление воздуха на входе barg	4	5	6	7	8	10	12	14
Поправочный коэффициент	0.77	0.86	0.93	1.00	1.05	1.14	1.21	1.27

Поправочный коэффициент в зависимости от температуры окружающей среды:						
Температура окр. среды °C	≤ 25	30	35	40	45	50
Поправочный коэффициент	1.00	0.96	0.90	0.82	0.72	0.60

Поправочный коэффициент в зависимости от температуры сж. воздуха на входе:										
Температура воздуха °C	≤ 25	30	35	40	45	50	55	60	65	70
Поправочный коэффициент	1.20	1.12	1.00	0.83	0.69	0.59	0.50	0.44	0.39	0.37

Поправочный коэффициент в зависимости от точки росы (DewPoint):				
Точка росы (DewPoint) °C	3	5	7	10
Поправочный коэффициент	1.00	1.09	1.19	1.37



Производительность при номинальных условиях ¹	18000 л/мин - 1080 м ³ /час - 636 Scfm
Точка росы под давлением (DewPoint) ¹	3 °C
Номинальная температура окружающей среды	25 °C
Максимальная температура окружающей среды	50 °C
Минимальная температура окружающей среды	1 °C
Номинальная температура сж. воздуха на входе	35 °C
Максимальная температура сж. воздуха на входе	70 °C
Номинальное давление сж. воздуха на входе	7 barg
Максимальное давление сж. воздуха на входе	14 barg
Перепад давления при номинальных условиях - Δр	0.17 bar
Присоединение вход-выход по сж. воздуху	Фланец DN80 PN16
Тип и количество хладагента	R407C – 2.70 кг
Расход охлаждающего воздуха	5 400 м ³ /час
Выделяемая тепловая нагрузка	6 980 Вт
Напряжение питания	3/400В/50Гц
Номинальное потребление э/энергии	2 100 Вт – 3.7 А
Максимально потребляемый ток	6.8 А
Уровень шума на расстоянии 1 м	< 75 dbA
Вес нетто- брутто	240 – 281 кг

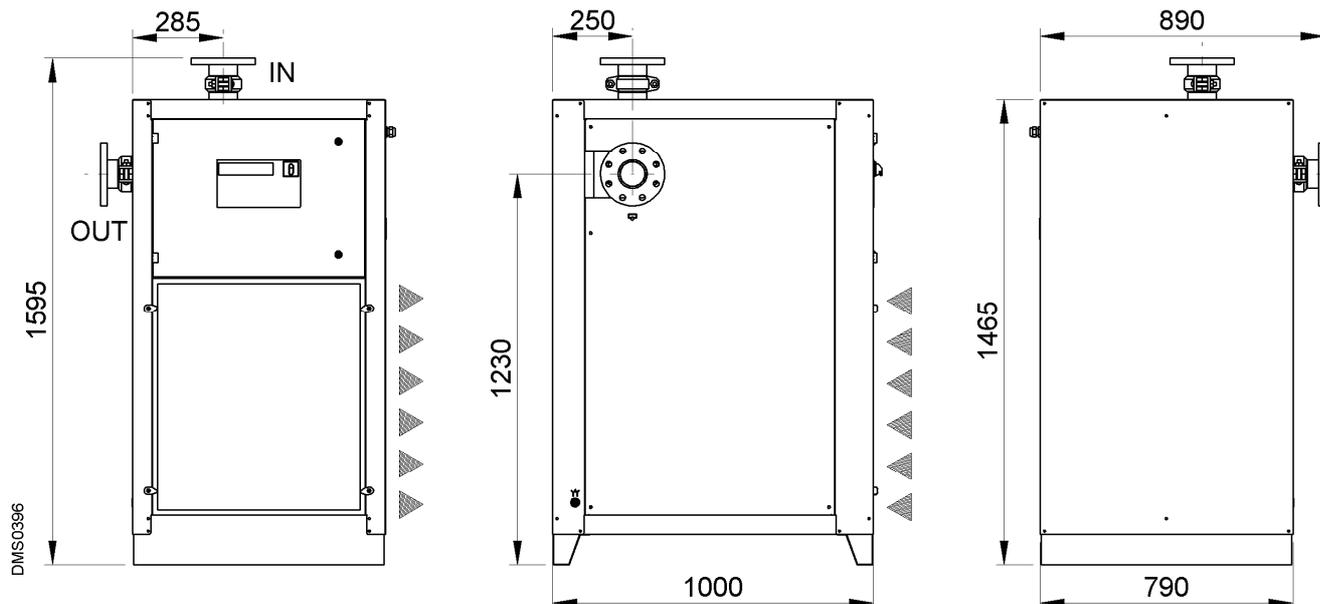
¹ Номинальные условия: окружающая среда +25°C; Т° сж. воздуха на входе 35°C и давлением 7 barg.

Поправочный коэффициент в зависимости от рабочего давления:								
Давление воздуха на входе barg	4	5	6	7	8	10	12	14
Поправочный коэффициент	0.77	0.86	0.93	1.00	1.05	1.14	1.21	1.27

Поправочный коэффициент в зависимости от температуры окружающей среды:							
Температура окр. среды °C	≤ 25	30	35	40	45	50	
Поправочный коэффициент	1.00	0.96	0.90	0.82	0.72	0.60	

Поправочный коэффициент в зависимости от температуры сж. воздуха на входе:											
Температура воздуха °C	≤ 25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	
Поправочный коэффициент	1.20	1.12	1.00	0.83	0.69	0.59	0.50	0.44	0.39	0.37	

Поправочный коэффициент в зависимости от точки росы (DewPoint):				
Точка росы (DewPoint) °C	3	5	7	10
Поправочный коэффициент	1.00	1.09	1.19	1.37



Производительность при номинальных условиях ¹	21000 л/мин - 1260 м ³ /час - 742 Scfm
Точка росы под давлением (DewPoint) ¹	3 °C
Номинальная температура окружающей среды	25 °C
Максимальная температура окружающей среды	50 °C
Минимальная температура окружающей среды	1 °C
Номинальная температура сж. воздуха на входе	35 °C
Максимальная температура сж. воздуха на входе	70 °C
Номинальное давление сж. воздуха на входе	7 barg
Максимальное давление сж. воздуха на входе	14 barg
Перепад давления при номинальных условиях - Δр	0.21 bar
Присоединение вход-выход по сж. воздуху	Фланец DN80 PN16
Тип и количество хладагента	R407C – 3.00 кг
Расход охлаждающего воздуха	54 00 м ³ /час
Выделяемая тепловая нагрузка	8 900 Вт
Напряжение питания	3/400В/50Гц
Номинальное потребление э/энергии	2 550 Вт – 4.4 А
Максимально потребляемый ток	7.1 А
Уровень шума на расстоянии 1 м	< 75 dbA
Вес нетто- брутто	242 – 283 кг

¹ Номинальные условия: окружающая среда +25°C; Т° сж. воздуха на входе 35°C и давлением 7 barg.

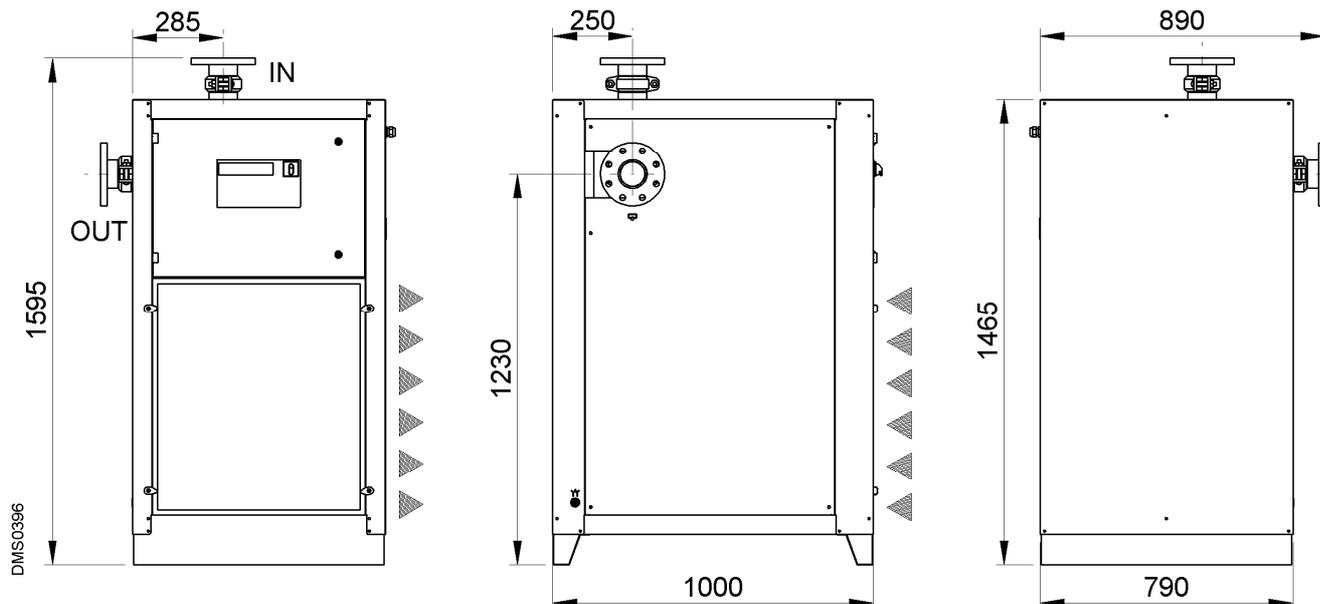
Поправочный коэффициент в зависимости от рабочего давления:								
Давление воздуха на входе barg	4	5	6	7	8	10	12	14
Поправочный коэффициент	0.77	0.86	0.93	1.00	1.05	1.14	1.21	1.27

Поправочный коэффициент в зависимости от температуры окружающей среды:							
Температура окр. среды °C	≤ 25	30	35	40	45	50	
Поправочный коэффициент	1.00	0.96	0.90	0.82	0.72	0.60	

Поправочный коэффициент в зависимости от температуры сж. воздуха на входе:										
Температура воздуха °C	≤ 25	30	35	40	45	50	55	60	65	70
Поправочный коэффициент	1.20	1.12	1.00	0.83	0.69	0.59	0.50	0.44	0.39	0.37

Поправочный коэффициент в зависимости от точки росы (DewPoint):				
Точка росы (DewPoint) °C	3	5	7	10
Поправочный коэффициент	1.00	1.09	1.19	1.37

Изменения в технической модификации не подлежат уведомлению. Ошибки не исключены



Производительность при номинальных условиях ¹	25000 л/мин - 1500 м ³ /час - 883 Scfm
Точка росы под давлением (DewPoint) ¹	3 °C
Номинальная температура окружающей среды	25 °C
Максимальная температура окружающей среды	50 °C
Минимальная температура окружающей среды	1 °C
Номинальная температура сж. воздуха на входе	35 °C
Максимальная температура сж. воздуха на входе	70 °C
Номинальное давление сж. воздуха на входе	7 barg
Максимальное давление сж. воздуха на входе	14 barg
Перепад давления при номинальных условиях - Δр	0.13 bar
Присоединение вход-выход по сж. воздуху	Фланец DN80 PN16
Тип и количество хладагента	R407C – 3.60 кг
Расход охлаждающего воздуха	7 200 м ³ /час
Выделяемая тепловая нагрузка	10 100 Вт
Напряжение питания	3/400В/50Гц
Номинальное потребление э/энергии	2 850 Вт – 5.0 А
Максимально потребляемый ток	8.7 А
Уровень шума на расстоянии 1 м	< 75 dbA
Вес нетто- брутто	275 – 316 кг

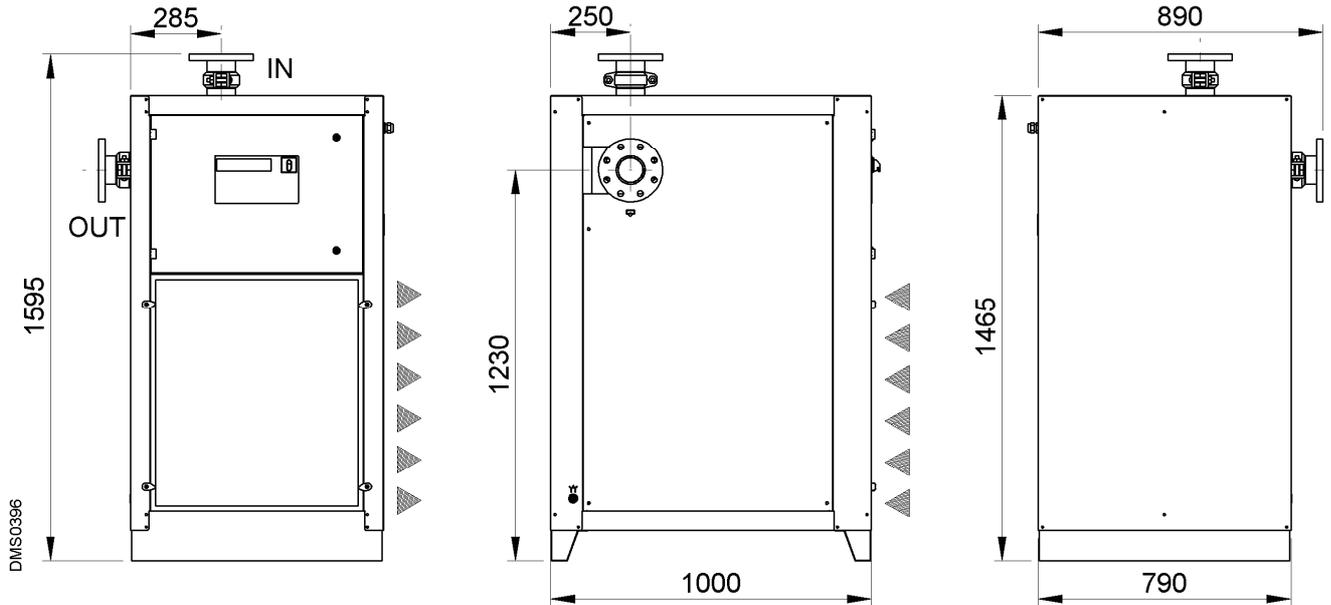
¹ Номинальные условия: окружающая среда +25°C; Т° сж. воздуха на входе 35°C и давлением 7 barg.

Поправочный коэффициент в зависимости от рабочего давления:								
Давление воздуха на входе barg	4	5	6	7	8	10	12	14
Поправочный коэффициент	0.77	0.86	0.93	1.00	1.05	1.14	1.21	1.27

Поправочный коэффициент в зависимости от температуры окружающей среды:							
Температура окр. среды °C	≤ 25	30	35	40	45	50	
Поправочный коэффициент	1.00	0.96	0.90	0.82	0.72	0.60	

Поправочный коэффициент в зависимости от температуры сж. воздуха на входе:										
Температура воздуха °C	≤ 25	30	35	40	45	50	55	60	65	70
Поправочный коэффициент	1.20	1.12	1.00	0.83	0.69	0.59	0.50	0.44	0.39	0.37

Поправочный коэффициент в зависимости от точки росы (DewPoint):				
Точка росы (DewPoint) °C	3	5	7	10
Поправочный коэффициент	1.00	1.09	1.19	1.37



Производительность при номинальных условиях ¹	30000 л/мин - 1800 м ³ /час - 1060 Scfm
Точка росы под давлением (DewPoint) ¹	3 °C
Номинальная температура окружающей среды	25 °C
Максимальная температура окружающей среды	50 °C
Минимальная температура окружающей среды	1 °C
Номинальная температура сж. воздуха на входе	35 °C
Максимальная температура сж. воздуха на входе	70 °C
Номинальное давление сж. воздуха на входе	7 barg
Максимальное давление сж. воздуха на входе	14 barg
Перепад давления при номинальных условиях - Δp	0.19 bar
Присоединение вход-выход по сж. воздуху	Фланец DN80 PN16
Тип и количество хладагента	R407C – 4.00 кг
Расход охлаждающего воздуха	7 200 м ³ /час
Выделяемая тепловая нагрузка	12 950 Вт
Напряжение питания	3/400В/50Гц
Номинальное потребление э/энергии	3 100 Вт – 5.5 А
Максимально потребляемый ток	10.2 А
Уровень шума на расстоянии 1 м	< 75 dbA
Вес нетто- брутто	276 – 317 кг

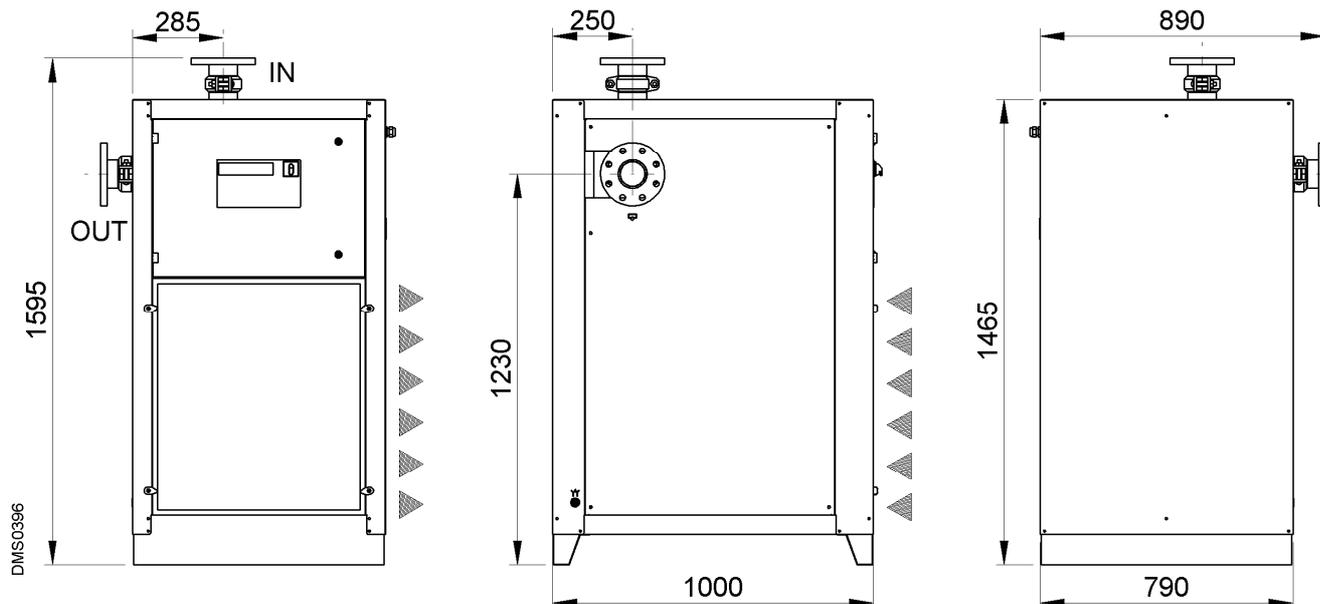
¹ Номинальные условия: окружающая среда +25°C; T° сж. воздуха на входе 35°C и давлением 7 barg.

Поправочный коэффициент в зависимости от рабочего давления:								
Давление воздуха на входе barg	4	5	6	7	8	10	12	14
Поправочный коэффициент	0.77	0.86	0.93	1.00	1.05	1.14	1.21	1.27

Поправочный коэффициент в зависимости от температуры окружающей среды:						
Температура окр. среды °C	≤ 25	30	35	40	45	50
Поправочный коэффициент	1.00	0.96	0.90	0.82	0.72	0.60

Поправочный коэффициент в зависимости от температуры сж. воздуха на входе:										
Температура воздуха °C	≤ 25	30	35	40	45	50	55	60	65	70
Поправочный коэффициент	1.20	1.12	1.00	0.83	0.69	0.59	0.50	0.44	0.39	0.37

Поправочный коэффициент в зависимости от точки росы (DewPoint):				
Точка росы (DewPoint) °C	3	5	7	10
Поправочный коэффициент	1.00	1.09	1.19	1.37



Производительность при номинальных условиях ¹	36800 л/мин - 2208 м ³ /час - 1300 Scfm
Точка росы под давлением (DewPoint) ¹	3 °C
Номинальная температура окружающей среды	25 °C
Максимальная температура окружающей среды	50 °C
Минимальная температура окружающей среды	1 °C
Номинальная температура сж. воздуха на входе	35 °C
Максимальная температура сж. воздуха на входе	70 °C
Номинальное давление сж. воздуха на входе	7 barg
Максимальное давление сж. воздуха на входе	14 barg
Перепад давления при номинальных условиях - Δр	0.26 bar
Присоединение вход-выход по сж. воздуху	Фланец DN80 PN16
Тип и количество хладагента	R407C – 4.60 кг
Расход охлаждающего воздуха	7 400 м ³ /час
Выделяемая тепловая нагрузка	17 150 Вт
Напряжение питания	3/400В/50Гц
Номинальное потребление э/энергии	3 500 Вт – 6.2 А
Максимально потребляемый ток	11.2 А
Уровень шума на расстоянии 1 м	< 75 dbA
Вес нетто- брутто	311 – 352 кг

¹ Номинальные условия: окружающая среда +25°C; Т° сж. воздуха на входе 35°C и давлением 7 barg.

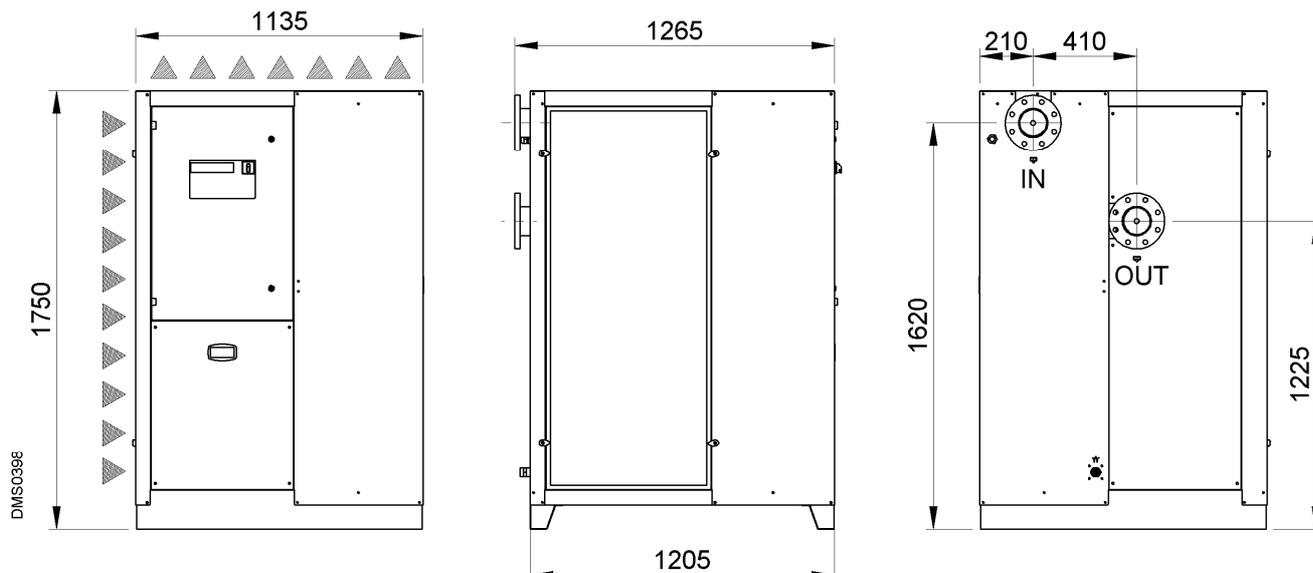
Поправочный коэффициент в зависимости от рабочего давления:								
Давление воздуха на входе barg	4	5	6	7	8	10	12	14
Поправочный коэффициент	0.77	0.86	0.93	1.00	1.05	1.14	1.21	1.27

Поправочный коэффициент в зависимости от температуры окружающей среды:							
Температура окр. среды °C	≤ 25	30	35	40	45	50	
Поправочный коэффициент	1.00	0.96	0.90	0.82	0.72	0.60	

Поправочный коэффициент в зависимости от температуры сж. воздуха на входе:										
Температура воздуха °C	≤ 25	30	35	40	45	50	55	60	65	70
Поправочный коэффициент	1.20	1.12	1.00	0.83	0.69	0.59	0.50	0.44	0.39	0.37

Поправочный коэффициент в зависимости от точки росы (DewPoint):				
Точка росы (DewPoint) °C	3	5	7	10
Поправочный коэффициент	1.00	1.09	1.19	1.37

Изменения в технической модификации не подлежат уведомлению. Ошибки не исключены



Производительность при номинальных условиях ¹	40000 л/мин - 2400 м ³ /час - 1413 Scfm
Точка росы под давлением (DewPoint) ¹	3 °C
Номинальная температура окружающей среды	25 °C
Максимальная температура окружающей среды	50 °C
Минимальная температура окружающей среды	1 °C
Номинальная температура сж. воздуха на входе	35 °C
Максимальная температура сж. воздуха на входе	70 °C
Номинальное давление сж. воздуха на входе	7 barg
Максимальное давление сж. воздуха на входе	14 barg
Перепад давления при номинальных условиях - Δр	0.21 bar
Присоединение вход-выход по сж. воздуху	Фланец DN100 PN16
Тип и количество хладагента	R407C – 6.00 кг
Расход охлаждающего воздуха	10 800 м ³ /час
Выделяемая тепловая нагрузка	22 700 Вт
Напряжение питания	3/400В/50Гц
Номинальное потребление э/энергии	4 300 Вт – 7.9 А
Максимально потребляемый ток	14.5 А
Уровень шума на расстоянии 1 м	< 80 dbA
Вес нетто- брутто	463 – 516 кг

¹ Номинальные условия: окружающая среда +25°C; T° сж. воздуха на входе 35°C и давлением 7 barg.

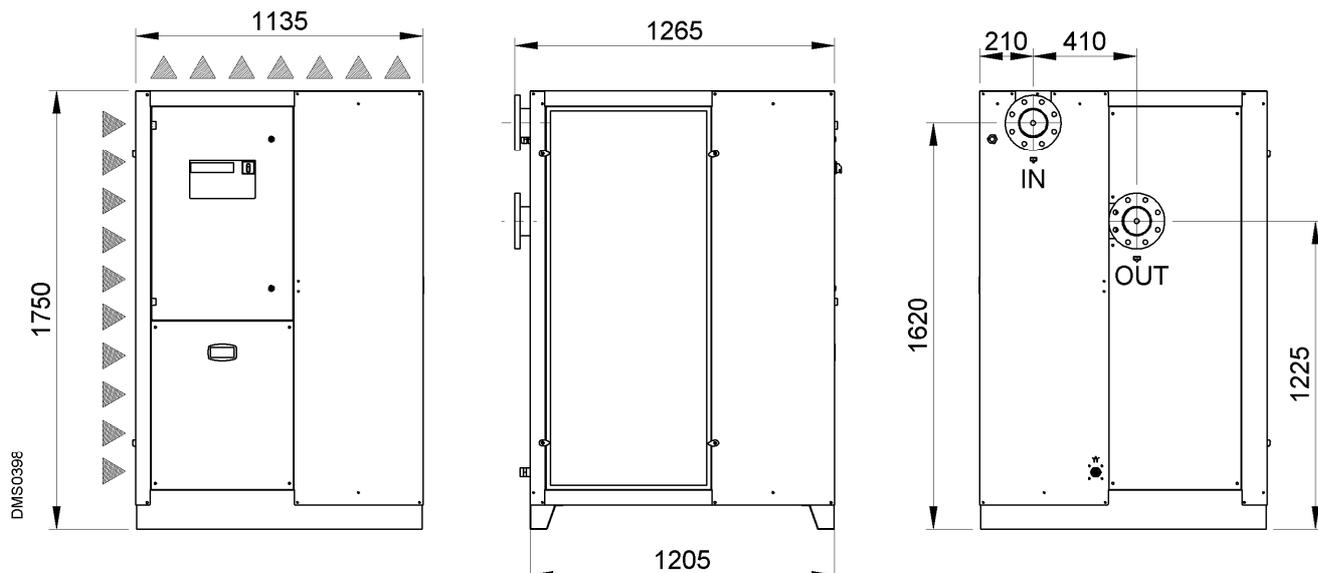
Поправочный коэффициент в зависимости от рабочего давления:								
Давление воздуха на входе barg	4	5	6	7	8	10	12	14
Поправочный коэффициент	0.77	0.86	0.93	1.00	1.05	1.14	1.21	1.27

Поправочный коэффициент в зависимости от температуры окружающей среды:							
Температура окр. среды °C	≤ 25	30	35	40	45	50	
Поправочный коэффициент	1.00	0.96	0.90	0.82	0.72	0.60	

Поправочный коэффициент в зависимости от температуры сж. воздуха на входе:										
Температура воздуха °C	≤ 25	30	35	40	45	50	55	60	65	70
Поправочный коэффициент	1.20	1.12	1.00	0.83	0.69	0.59	0.50	0.44	0.39	0.37

Поправочный коэффициент в зависимости от точки росы (DewPoint):				
Точка росы (DewPoint) °C	3	5	7	10
Поправочный коэффициент	1.00	1.09	1.19	1.37

Изменения в технической модификации не подлежат уведомлению. Ошибки не исключены



Производительность при номинальных условиях ¹	50000 л/мин - 3000 м ³ /час - 1766 Scfm
Точка росы под давлением (DewPoint) ¹	3 °C
Номинальная температура окружающей среды	25 °C
Максимальная температура окружающей среды	50 °C
Минимальная температура окружающей среды	1 °C
Номинальная температура сж. воздуха на входе	35 °C
Максимальная температура сж. воздуха на входе	70 °C
Номинальное давление сж. воздуха на входе	7 barg
Максимальное давление сж. воздуха на входе	14 barg
Перепад давления при номинальных условиях - Δр	0.14 bar
Присоединение вход-выход по сж. воздуху	Фланец DN100 PN16
Тип и количество хладагента	R407C – 6.20 кг
Расход охлаждающего воздуха	14 400 м ³ /час
Выделяемая тепловая нагрузка	23 400 Вт
Напряжение питания	3/400В/50Гц
Номинальное потребление э/энергии	4 800 Вт – 8.8 А
Максимально потребляемый ток	15.9 А
Уровень шума на расстоянии 1 м	< 80 dbA
Вес нетто- брутто	538 – 591 кг

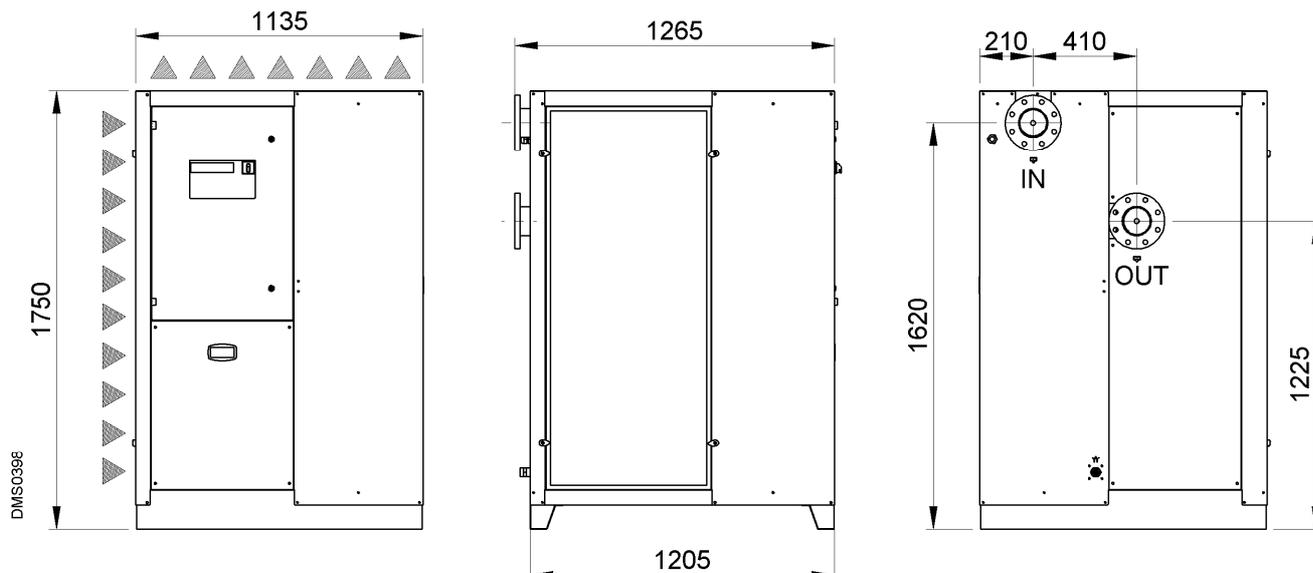
¹ Номинальные условия: окружающая среда +25°C; T° сж. воздуха на входе 35°C и давлением 7 barg.

Поправочный коэффициент в зависимости от рабочего давления:								
Давление воздуха на входе barg	4	5	6	7	8	10	12	14
Поправочный коэффициент	0.77	0.86	0.93	1.00	1.05	1.14	1.21	1.27

Поправочный коэффициент в зависимости от температуры окружающей среды:							
Температура окр. среды °C	≤ 25	30	35	40	45	50	
Поправочный коэффициент	1.00	0.96	0.90	0.82	0.72	0.60	

Поправочный коэффициент в зависимости от температуры сж. воздуха на входе:										
Температура воздуха °C	≤ 25	30	35	40	45	50	55	60	65	70
Поправочный коэффициент	1.20	1.12	1.00	0.83	0.69	0.59	0.50	0.44	0.39	0.37

Поправочный коэффициент в зависимости от точки росы (DewPoint):				
Точка росы (DewPoint) °C	3	5	7	10
Поправочный коэффициент	1.00	1.09	1.19	1.37



Производительность при номинальных условиях ¹	60000 л/мин - 3600 м ³ /час – 2119 Scfm
Точка росы под давлением (DewPoint) ¹	3 °C
Номинальная температура окружающей среды	25 °C
Максимальная температура окружающей среды	50 °C
Минимальная температура окружающей среды	1 °C
Номинальная температура сж. воздуха на входе	35 °C
Максимальная температура сж. воздуха на входе	70 °C
Номинальное давление сж. воздуха на входе	7 barg
Максимальное давление сж. воздуха на входе	14 barg
Перепад давления при номинальных условиях - Δр	0.20 bar
Присоединение вход-выход по сж. воздуху	Фланец DN100 PN16
Тип и количество хладагента	R407C – 6.50 кг
Расход охлаждающего воздуха	14 400 м ³ /час
Выделяемая тепловая нагрузка	24 100 Вт
Напряжение питания	3/400В/50Гц
Номинальное потребление э/энергии	5 600 Вт – 10.3 А
Максимально потребляемый ток	16.3 А
Уровень шума на расстоянии 1 м	< 80 dbA
Вес нетто- брутто	540 – 593 кг

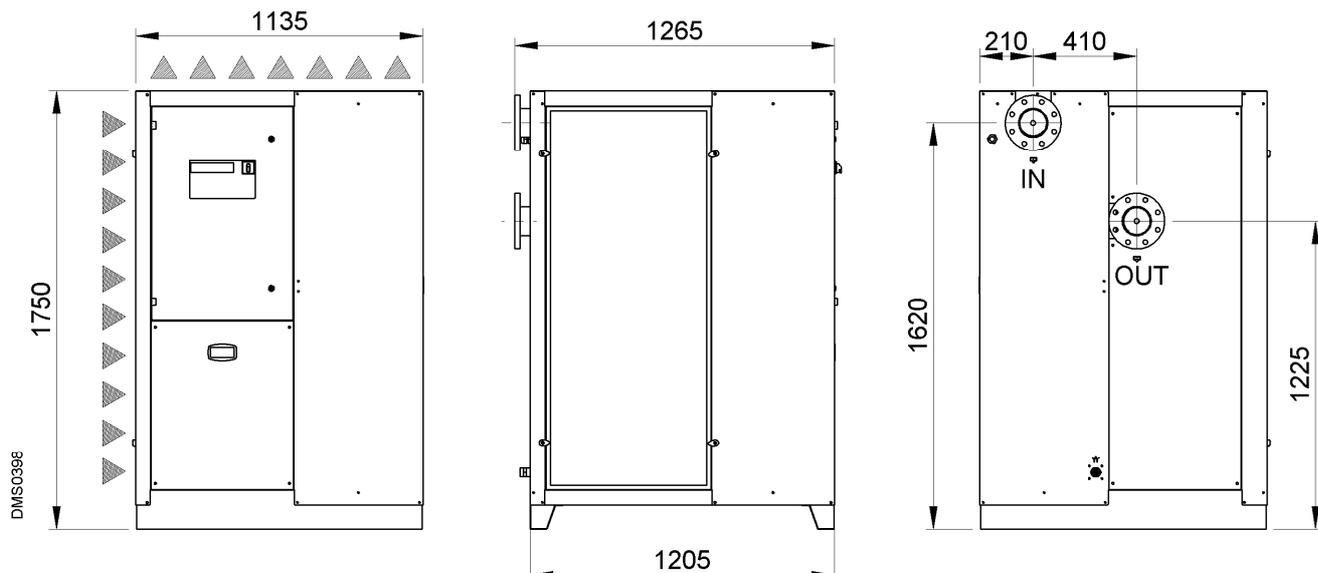
¹ Номинальные условия: окружающая среда +25°C; T° сж. воздуха на входе 35°C и давлением 7 barg.

Поправочный коэффициент в зависимости от рабочего давления:								
Давление воздуха на входе barg	4	5	6	7	8	10	12	14
Поправочный коэффициент	0.77	0.86	0.93	1.00	1.05	1.14	1.21	1.27

Поправочный коэффициент в зависимости от температуры окружающей среды:							
Температура окр. среды °C	≤ 25	30	35	40	45	50	
Поправочный коэффициент	1.00	0.96	0.90	0.82	0.72	0.60	

Поправочный коэффициент в зависимости от температуры сж. воздуха на входе:										
Температура воздуха °C	≤ 25	30	35	40	45	50	55	60	65	70
Поправочный коэффициент	1.20	1.12	1.00	0.83	0.69	0.59	0.50	0.44	0.39	0.37

Поправочный коэффициент в зависимости от точки росы (DewPoint):				
Точка росы (DewPoint) °C	3	5	7	10
Поправочный коэффициент	1.00	1.09	1.19	1.37



Производительность при номинальных условиях ¹	73600 л/мин - 4416 м ³ /час – 2600 Scfm
Точка росы под давлением (DewPoint) ¹	3 °C
Номинальная температура окружающей среды	25 °C
Максимальная температура окружающей среды	50 °C
Минимальная температура окружающей среды	1 °C
Номинальная температура сж. воздуха на входе	35 °C
Максимальная температура сж. воздуха на входе	70 °C
Номинальное давление сж. воздуха на входе	7 barg
Максимальное давление сж. воздуха на входе	14 barg
Перепад давления при номинальных условиях - Δр	0.26 bar
Присоединение вход-выход по сж. воздуху	Фланец DN100 PN16
Тип и количество хладагента	R407C – 9.30 кг
Расход охлаждающего воздуха	14 800 м ³ /час
Выделяемая тепловая нагрузка	31 900 Вт
Напряжение питания	3/400В/50Гц
Номинальное потребление э/энергии	6 400 Вт – 12.8 А
Максимально потребляемый ток	22.4 А
Уровень шума на расстоянии 1 м	< 80 dbA
Вес нетто- брутто	612 – 665 кг

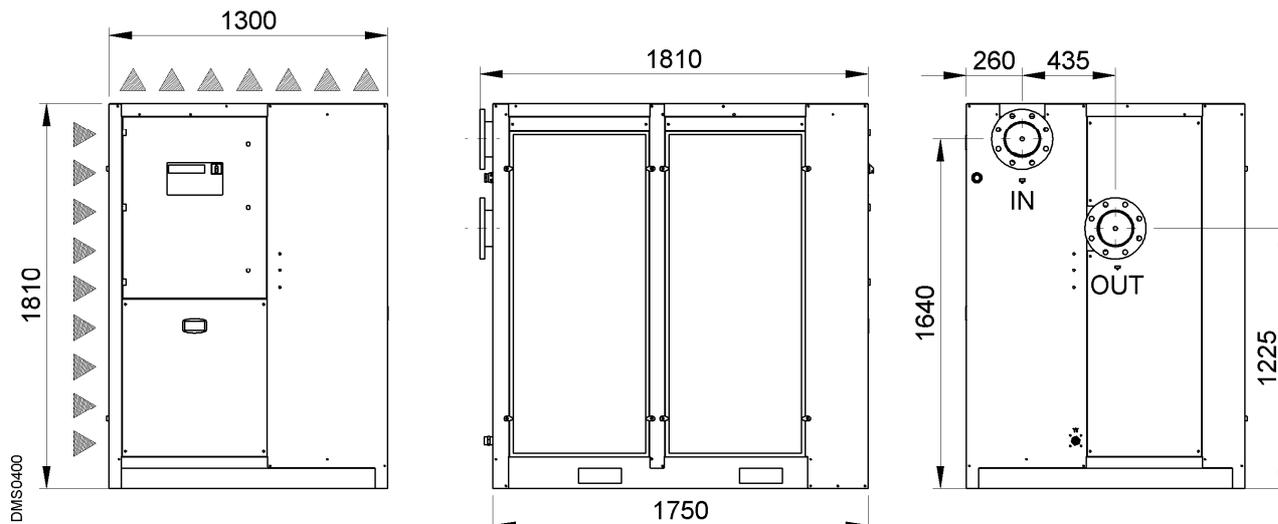
¹ Номинальные условия: окружающая среда +25°C; T° сж. воздуха на входе 35°C и давлением 7 barg.

Поправочный коэффициент в зависимости от рабочего давления:								
Давление воздуха на входе barg	4	5	6	7	8	10	12	14
Поправочный коэффициент	0.77	0.86	0.93	1.00	1.05	1.14	1.21	1.27

Поправочный коэффициент в зависимости от температуры окружающей среды:							
Температура окр. среды °C	≤ 25	30	35	40	45	50	
Поправочный коэффициент	1.00	0.96	0.90	0.82	0.72	0.60	

Поправочный коэффициент в зависимости от температуры сж. воздуха на входе:										
Температура воздуха °C	≤ 25	30	35	40	45	50	55	60	65	70
Поправочный коэффициент	1.20	1.12	1.00	0.83	0.69	0.59	0.50	0.44	0.39	0.37

Поправочный коэффициент в зависимости от точки росы (DewPoint):				
Точка росы (DewPoint) °C	3	5	7	10
Поправочный коэффициент	1.00	1.09	1.19	1.37

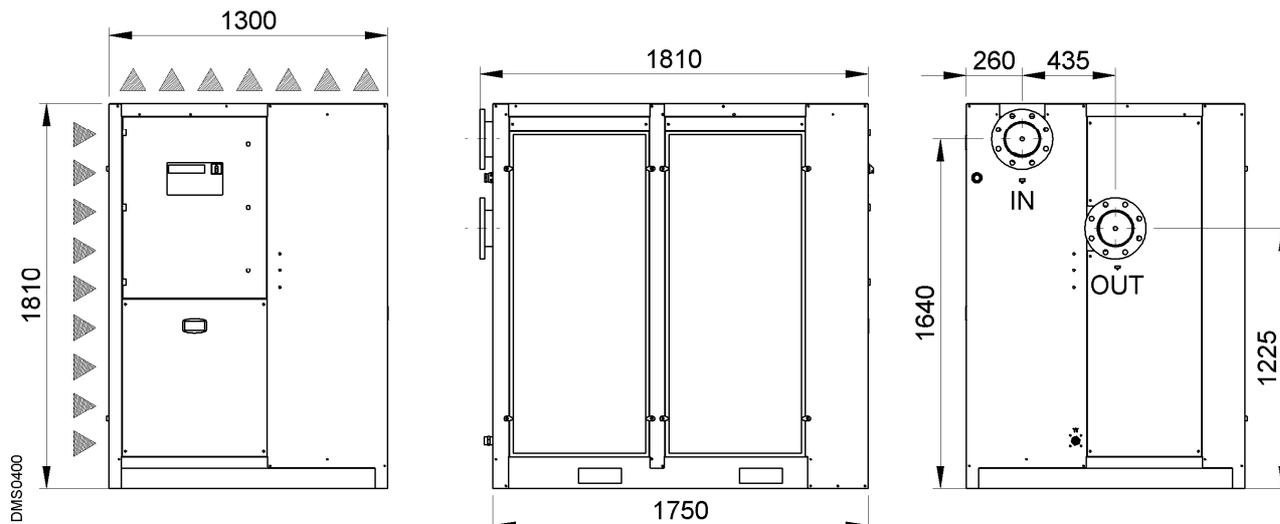


Производительность при номинальных условиях ¹	90000 л/мин - 5400 м ³ /час – 3178 Scfm
Точка росы под давлением (DewPoint) ¹	3 °C
Номинальная температура окружающей среды	25 °C
Максимальная температура окружающей среды	50 °C
Минимальная температура окружающей среды	1 °C
Номинальная температура сж. воздуха на входе	35 °C
Максимальная температура сж. воздуха на входе	70 °C
Номинальное давление сж. воздуха на входе	7 barg
Максимальное давление сж. воздуха на входе	14 barg
Перепад давления при номинальных условиях - Δр	0.20 bar
Присоединение вход-выход по сж. воздуху	Фланец DN150 PN16
Тип и количество хладагента	R407C – 10.50 кг
Расход охлаждающего воздуха	21 600 м ³ /час
Выделяемая тепловая нагрузка	42 100 Вт
Напряжение питания	3/400В/50Гц
Номинальное потребление э/энергии	8 400 Вт – 16.2 А
Максимально потребляемый ток	30.1 А
Уровень шума на расстоянии 1 м	< 80 dbA
Вес нетто- брутто	830 – 920 кг

¹ Номинальные условия: окружающая среда +25°C; T° сж. воздуха на входе 35°C и давлением 7 barg.

Поправочный коэффициент в зависимости от рабочего давления:										
Давление воздуха на входе barg	4	5	6	7	8	10	12	14		
Поправочный коэффициент	0.77	0.86	0.93	1.00	1.05	1.14	1.21	1.27		
Поправочный коэффициент в зависимости от температуры окружающей среды:										
Температура окр. среды °C	≤ 25	30	35	40	45	50	50			
Поправочный коэффициент	1.00	0.96	0.90	0.82	0.72	0.60				
Поправочный коэффициент в зависимости от температуры сж. воздуха на входе:										
Температура воздуха °C	≤ 25	30	35	40	45	50	55	60	65	70
Поправочный коэффициент	1.20	1.12	1.00	0.83	0.69	0.59	0.50	0.44	0.39	0.37
Поправочный коэффициент в зависимости от точки росы (DewPoint):										
Точка росы (DewPoint) °C	3	5	7	10						
Поправочный коэффициент	1.00	1.09	1.19	1.37						

Изменения в технической модификации не подлежат уведомлению. Ошибки не исключены



Производительность при номинальных условиях ¹	110400 л/мин - 6624 м ³ /час – 3900 Scfm
Точка росы под давлением (DewPoint) ¹	3 °C
Номинальная температура окружающей среды	25 °C
Максимальная температура окружающей среды	50 °C
Минимальная температура окружающей среды	1 °C
Номинальная температура сж. воздуха на входе	35 °C
Максимальная температура сж. воздуха на входе	70 °C
Номинальное давление сж. воздуха на входе	7 barg
Максимальное давление сж. воздуха на входе	14 barg
Перепад давления при номинальных условиях - Δр	0.26 bar
Присоединение вход-выход по сж. воздуху	Фланец DN150 PN16
Тип и количество хладагента	R407C – 13.50 кг
Расход охлаждающего воздуха	22 200 м ³ /час
Выделяемая тепловая нагрузка	54 700 Вт
Напряжение питания	3/400В/50Гц
Номинальное потребление э/энергии	10 800 Вт – 20.5 А
Максимально потребляемый ток	37.1 А
Уровень шума на расстоянии 1 м	< 80 dbA
Вес нетто- брутто	940 – 1 030 кг

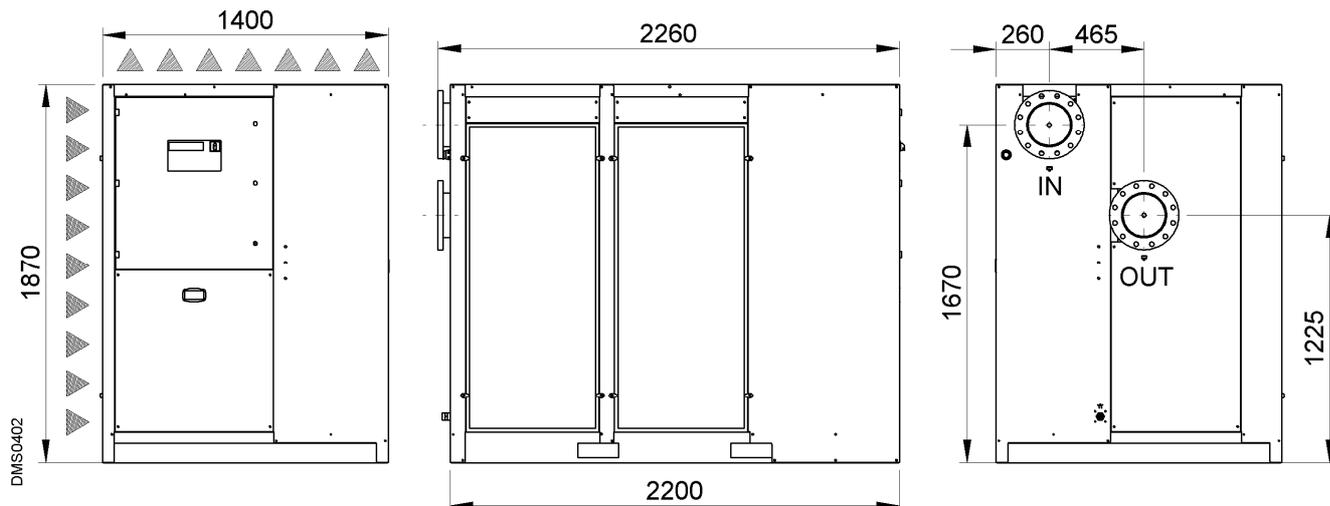
¹ Номинальные условия: окружающая среда +25°C; Т° сж. воздуха на входе 35°C и давлением 7 barg.

Поправочный коэффициент в зависимости от рабочего давления:								
Давление воздуха на входе barg	4	5	6	7	8	10	12	14
Поправочный коэффициент	0.77	0.86	0.93	1.00	1.05	1.14	1.21	1.27

Поправочный коэффициент в зависимости от температуры окружающей среды:						
Температура окр. среды °C	≤ 25	30	35	40	45	50
Поправочный коэффициент	1.00	0.96	0.90	0.82	0.72	0.60

Поправочный коэффициент в зависимости от температуры сж. воздуха на входе:										
Температура воздуха °C	≤ 25	30	35	40	45	50	55	60	65	70
Поправочный коэффициент	1.20	1.12	1.00	0.83	0.69	0.59	0.50	0.44	0.39	0.37

Поправочный коэффициент в зависимости от точки росы (DewPoint):				
Точка росы (DewPoint) °C	3	5	7	10
Поправочный коэффициент	1.00	1.09	1.19	1.37



Производительность при номинальных условиях ¹	120000 л/мин - 7200 м ³ /час – 4238 Scfm
Точка росы под давлением (DewPoint) ¹	3 °C
Номинальная температура окружающей среды	25 °C
Максимальная температура окружающей среды	50 °C
Минимальная температура окружающей среды	1 °C
Номинальная температура сж. воздуха на входе	35 °C
Максимальная температура сж. воздуха на входе	70 °C
Номинальное давление сж. воздуха на входе	7 barg
Максимальное давление сж. воздуха на входе	14 barg
Перепад давления при номинальных условиях - Δр	0.20 bar
Присоединение вход-выход по сж. воздуху	Фланец DN200 PN16
Тип и количество хладагента	R407C – 14.00 кг
Расход охлаждающего воздуха	28 800 м ³ /час
Выделяемая тепловая нагрузка	55 800 Вт
Напряжение питания	3/400В/50Гц
Номинальное потребление э/энергии	11 300 Вт – 21.5 А
Максимально потребляемый ток	38.8 А
Уровень шума на расстоянии 1 м	< 85 dbA
Вес нетто- брутто	1 055 – 1 145 кг

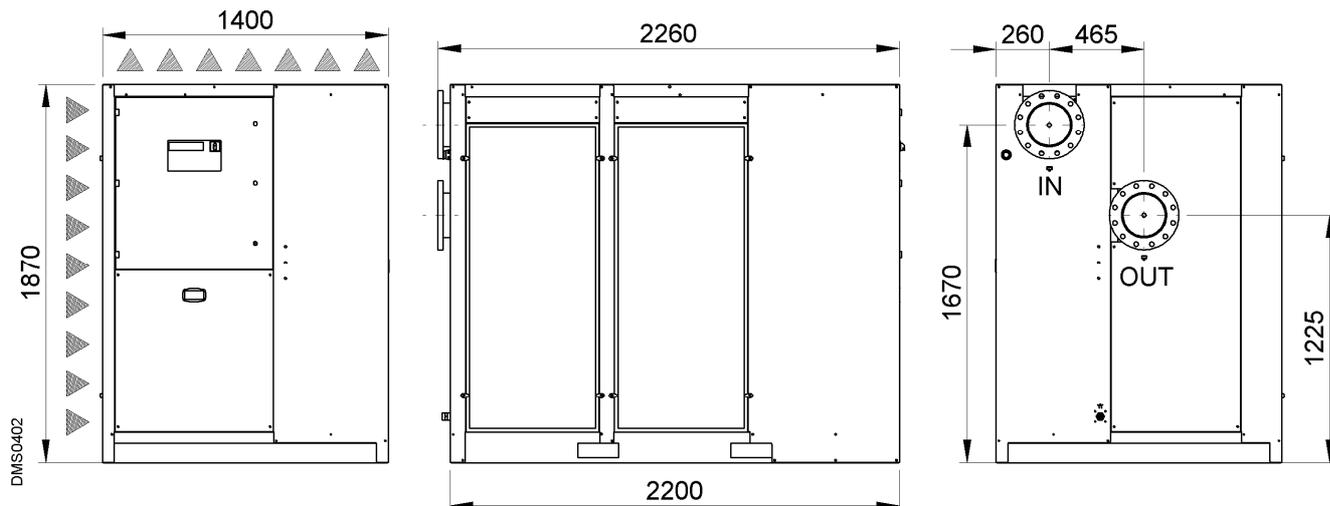
¹ Номинальные условия: окружающая среда +25°C; Т° сж. воздуха на входе 35°C и давлением 7 barg.

Поправочный коэффициент в зависимости от рабочего давления:									
Давление воздуха на входе barg	4	5	6	7	8	10	12	14	
Поправочный коэффициент	0.77	0.86	0.93	1.00	1.05	1.14	1.21	1.27	

Поправочный коэффициент в зависимости от температуры окружающей среды:							
Температура окр. среды °C	≤ 25	30	35	40	45	50	
Поправочный коэффициент	1.00	0.96	0.90	0.82	0.72	0.60	

Поправочный коэффициент в зависимости от температуры сж. воздуха на входе:											
Температура воздуха °C	≤ 25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	
Поправочный коэффициент	1.20	1.12	1.00	0.83	0.69	0.59	0.50	0.44	0.39	0.37	

Поправочный коэффициент в зависимости от точки росы (DewPoint):				
Точка росы (DewPoint) °C	3	5	7	10
Поправочный коэффициент	1.00	1.09	1.19	1.37



Производительность при номинальных условиях ¹	147200 л/мин - 8832 м ³ /час – 5200 Scfm
Точка росы под давлением (DewPoint) ¹	3 °C
Номинальная температура окружающей среды	25 °C
Максимальная температура окружающей среды	50 °C
Минимальная температура окружающей среды	1 °C
Номинальная температура сж. воздуха на входе	35 °C
Максимальная температура сж. воздуха на входе	70 °C
Номинальное давление сж. воздуха на входе	7 barg
Максимальное давление сж. воздуха на входе	14 barg
Перепад давления при номинальных условиях - Δр	0.26 bar
Присоединение вход-выход по сж. воздуху	Фланец DN200 PN16
Тип и количество хладагента	R407C – 19.50 кг
Расход охлаждающего воздуха	29 600 м ³ /час
Выделяемая тепловая нагрузка	86 400 Вт
Напряжение питания	3/400В/50Гц
Номинальное потребление э/энергии	16 800 Вт – 30.6 А
Максимально потребляемый ток	47.8 А
Уровень шума на расстоянии 1 м	< 85 dbA
Вес нетто- брутто	1 200 – 1 290 кг

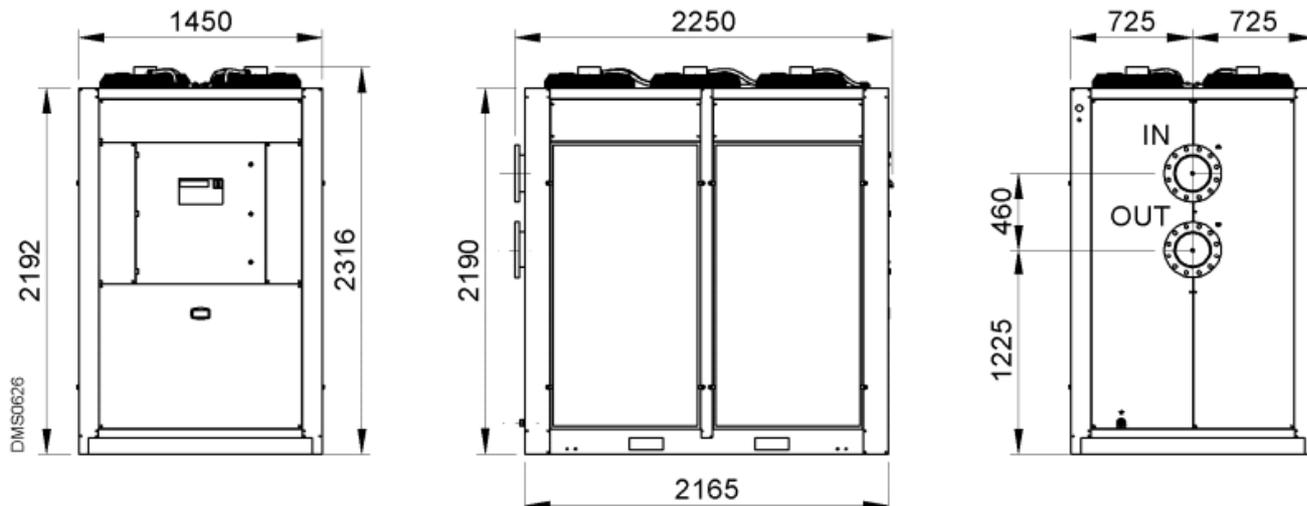
¹ Номинальные условия: окружающая среда +25°C; Т° сж. воздуха на входе 35°C и давлением 7 barg.

Поправочный коэффициент в зависимости от рабочего давления:									
Давление воздуха на входе barg	4	5	6	7	8	10	12	14	
Поправочный коэффициент	0.77	0.86	0.93	1.00	1.05	1.14	1.21	1.27	

Поправочный коэффициент в зависимости от температуры окружающей среды:							
Температура окр. среды °C	≤ 25	30	35	40	45	50	
Поправочный коэффициент	1.00	0.96	0.90	0.82	0.72	0.60	

Поправочный коэффициент в зависимости от температуры сж. воздуха на входе:											
Температура воздуха °C	≤ 25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	
Поправочный коэффициент	1.20	1.12	1.00	0.83	0.69	0.59	0.50	0.44	0.39	0.37	

Поправочный коэффициент в зависимости от точки росы (DewPoint):				
Точка росы (DewPoint) °C	3	5	7	10
Поправочный коэффициент	1.00	1.09	1.19	1.37



Производительность при номинальных условиях ¹	180000 л/мин - 10800 м ³ /час – 6360 Scfm
Точка росы под давлением (DewPoint) ¹	3 °C
Номинальная температура окружающей среды	25 °C
Максимальная температура окружающей среды	50 °C
Минимальная температура окружающей среды	1 °C
Номинальная температура сж. воздуха на входе	35 °C
Максимальная температура сж. воздуха на входе	70 °C
Номинальное давление сж. воздуха на входе	7 barg
Максимальное давление сж. воздуха на входе	14 barg
Перепад давления при номинальных условиях - Δр	0.22 bar
Присоединение вход-выход по сж. воздуху	Фланец DN200 PN16
Тип и количество хладагента	R407C – 28.00 кг
Расход охлаждающего воздуха	29 600 м ³ /час
Выделяемая тепловая нагрузка	87 600 Вт
Напряжение питания	3/400В/50Гц
Номинальное потребление э/энергии	18 600 Вт – 33.9 А
Максимально потребляемый ток	51.2 А
Уровень шума на расстоянии 1 м	< 85 dbA
Вес нетто- брутто	1 450 – 1 550 кг

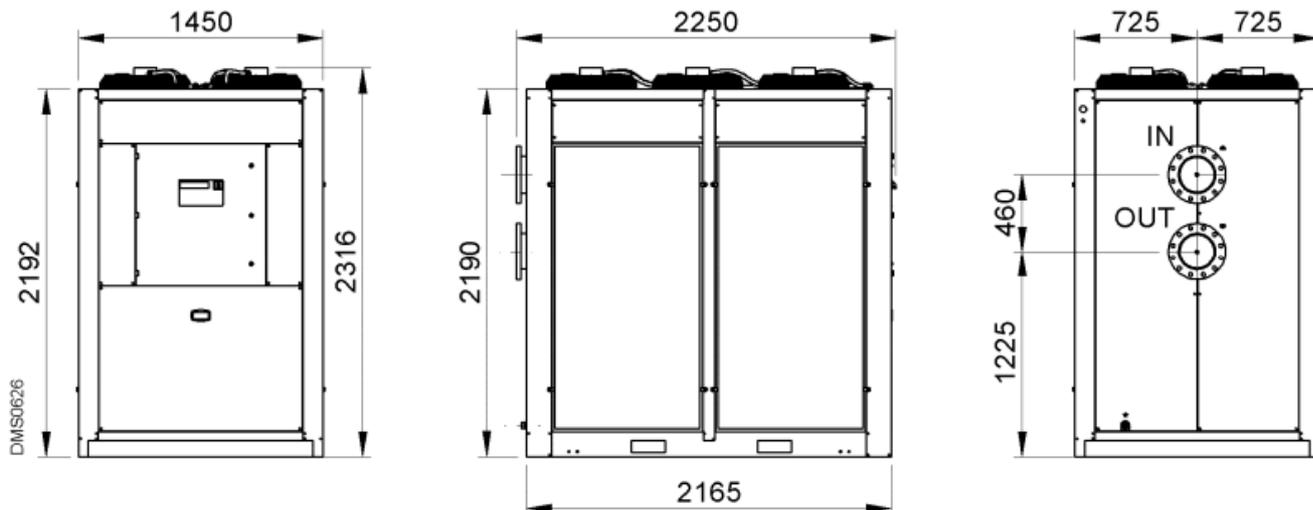
¹ Номинальные условия: окружающая среда +25°C; Т° сж. воздуха на входе 35°C и давлением 7 barg.

Поправочный коэффициент в зависимости от рабочего давления:								
Давление воздуха на входе barg	4	5	6	7	8	10	12	14
Поправочный коэффициент	0.77	0.86	0.93	1.00	1.05	1.14	1.21	1.27

Поправочный коэффициент в зависимости от температуры окружающей среды:							
Температура окр. среды °C	≤ 25	30	35	40	45	50	
Поправочный коэффициент	1.00	0.96	0.90	0.82	0.72	0.60	

Поправочный коэффициент в зависимости от температуры сж. воздуха на входе:											
Температура воздуха °C	≤ 25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	
Поправочный коэффициент	1.20	1.12	1.00	0.83	0.69	0.59	0.50	0.44	0.39	0.37	

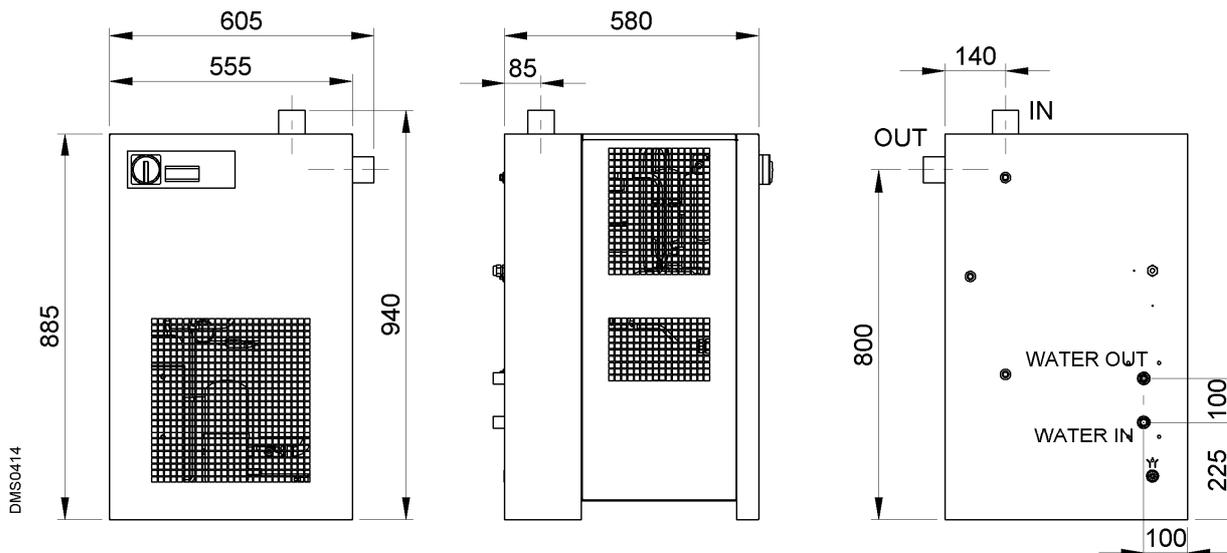
Поправочный коэффициент в зависимости от точки росы (DewPoint):				
Точка росы (DewPoint) °C	3	5	7	10
Поправочный коэффициент	1.00	1.09	1.19	1.37



Производительность при номинальных условиях ¹	220800 л/мин - 13248 м ³ /час – 7800 Scfm
Точка росы под давлением (DewPoint) ¹	3 °C
Номинальная температура окружающей среды	25 °C
Максимальная температура окружающей среды	50 °C
Минимальная температура окружающей среды	1 °C
Номинальная температура сж. воздуха на входе	35 °C
Максимальная температура сж. воздуха на входе	70 °C
Номинальное давление сж. воздуха на входе	7 barg
Максимальное давление сж. воздуха на входе	14 barg
Перепад давления при номинальных условиях - Δр	0.26 bar
Присоединение вход-выход по сж. воздуху	Фланец DN200 PN16
Тип и количество хладагента	R407C – 29.50 кг
Расход охлаждающего воздуха	44 400 м ³ /час
Выделяемая тепловая нагрузка	109 400 Вт
Напряжение питания	3/400В/50Гц
Номинальное потребление э/энергии	21 600 Вт – 41.0 А
Максимально потребляемый ток	72.4 А
Уровень шума на расстоянии 1 м	< 85 dbA
Вес нетто- брутто	1 650 – 1 760 кг

¹ Номинальные условия: окружающая среда +25°C; Т° сж. воздуха на входе 35°C и давлением 7 barg.

Поправочный коэффициент в зависимости от рабочего давления:										
Давление воздуха на входе barg	4	5	6	7	8	10	12	14		
Поправочный коэффициент	0.77	0.86	0.93	1.00	1.05	1.14	1.21	1.27		
Поправочный коэффициент в зависимости от температуры окружающей среды:										
Температура окр. среды °C	≤ 25	30	35	40	45	50				
Поправочный коэффициент	1.00	0.96	0.90	0.82	0.72	0.60				
Поправочный коэффициент в зависимости от температуры сж. воздуха на входе:										
Температура воздуха °C	≤ 25	30	35	40	45	50	55	60	65	70
Поправочный коэффициент	1.20	1.12	1.00	0.83	0.69	0.59	0.50	0.44	0.39	0.37
Поправочный коэффициент в зависимости от точки росы (DewPoint):										
Точка росы (DewPoint) °C	3	5	7	10						
Поправочный коэффициент	1.00	1.09	1.19	1.37						



Производительность при номинальных условиях ¹	5500 л/мин - 330 м³/час - 194 Scfm
Точка росы под давлением (DewPoint) ¹	3°C
Номинальная температура окружающей среды	25 °C
Максимальная температура окружающей среды	50 °C
Минимальная температура окружающей среды	1 °C
Номинальная температура сж. воздуха на входе	35 °C
Максимальная температура сж. воздуха на входе	70 °C
Номинальное давление сж. воздуха на входе	7 barg
Максимальное давление сж. воздуха на входе	14 barg
Перепад давления при номинальных условиях - Δр	0.15 bar
Присоединение вход-выход по сж. воздуху	G 1.1/2" BSP – F
Тип и количество хладагента	R407C – 0.65 кг
Поток охлаждающей воды с температурой 15°C	0.07 м³/час
Поток охлаждающей воды с температурой 30°C	0.22 м³/час
Выделяемая тепловая нагрузка	3 430 Вт
Контроль расхода охлаждающей воды	Автоматический клапан протока
Максимальная температура охлаждающей воды	30 °C
Мин. – Макс. давление охлаждающей воды	3 – 10 barg
Присоединения охлаждающей воды	G 1/2" BSP – F
Напряжение питания	1/230В/50Гц
Номинальное потребление э/энергии	620 Вт – 3.1 А
Максимально потребляемый ток	8.5 А
Уровень шума на расстоянии 1 м	< 70 dbA
Вес нетто- брутто	53 – 65 кг

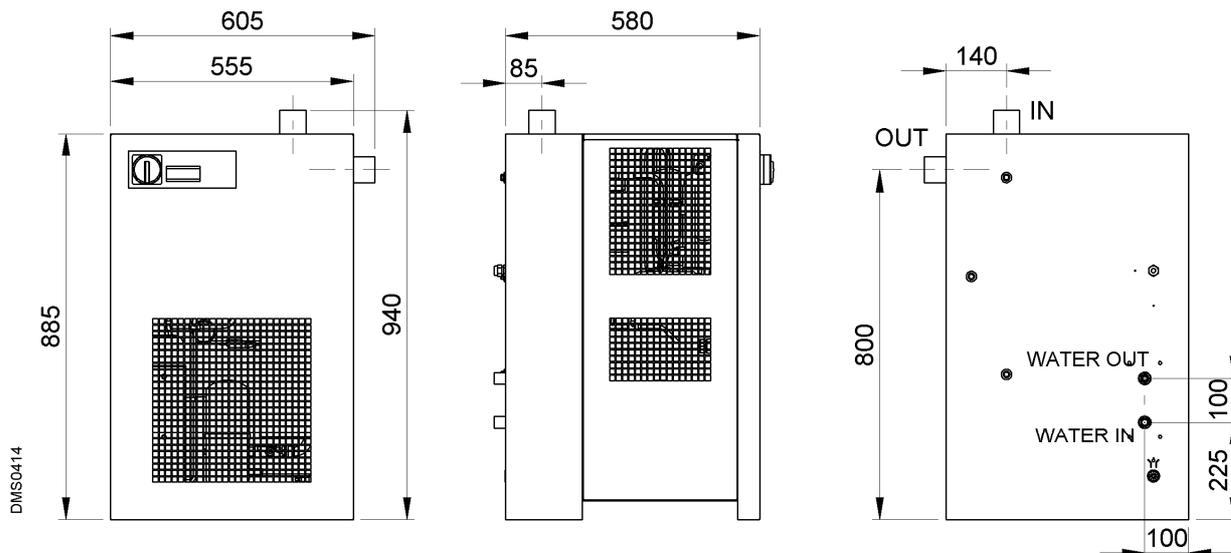
¹ Номинальные условия: окружающая среда +25°C; Т° сж. воздуха на входе 35°C и давлением 7 barg

Поправочный коэффициент в зависимости от рабочего давления:								
Давление воздуха на входе barg	4	5	6	7	8	10	12	14
Поправочный коэффициент	0.77	0.86	0.93	1.00	1.05	1.14	1.21	1.27

Поправочный коэффициент в зависимости от температуры сж. воздуха на входе:										
Температура воздуха °C	≤ 25	30	35	40	45	50	55	60	65	70
Поправочный коэффициент	1.20	1.12	1.00	0.83	0.69	0.59	0.50	0.44	0.39	0.37

Поправочный коэффициент в зависимости от точки росы (DewPoint):				
Точка росы (DewPoint) °C	3	5	7	10
Поправочный коэффициент	1.00	1.09	1.19	1.37

Изменения в технической модификации не подлежат уведомлению. Ошибки не исключены



Производительность при номинальных условиях ¹	6200 л/мин - 372 м ³ /час - 219 Scfm
Точка росы под давлением (DewPoint) ¹	3 °C
Номинальная температура окружающей среды	25 °C
Максимальная температура окружающей среды	50 °C
Минимальная температура окружающей среды	1 °C
Номинальная температура сж. воздуха на входе	35 °C
Максимальная температура сж. воздуха на входе	70 °C
Номинальное давление сж. воздуха на входе	7 barg
Максимальное давление сж. воздуха на входе	14 barg
Перепад давления при номинальных условиях - Δр	0.18 bar
Присоединение вход-выход по сж. воздуху	G 1.1/2" BSP – F
Тип и количество хладагента	R407C – 0.70 кг
Поток охлаждающей воды с температурой 15 °C	0.09 м ³ /час
Поток охлаждающей воды с температурой 30 °C	0.30 м ³ /час
Выделяемая тепловая нагрузка	4 110 Вт
Контроль расхода охлаждающей воды	Автоматический клапан протока
Максимальная температура охлаждающей воды	30 °C
Мин. – Макс. давление охлаждающей воды	3 – 10 barg
Присоединения охлаждающей воды	G 1/2" BSP – F
Напряжение питания	1/230В/50Гц
Номинальное потребление э/энергии	760 Вт – 3.6 А
Максимально потребляемый ток	8.6 А
Уровень шума на расстоянии 1 м	< 70 dbA
Вес нетто- брутто	61 – 73 кг

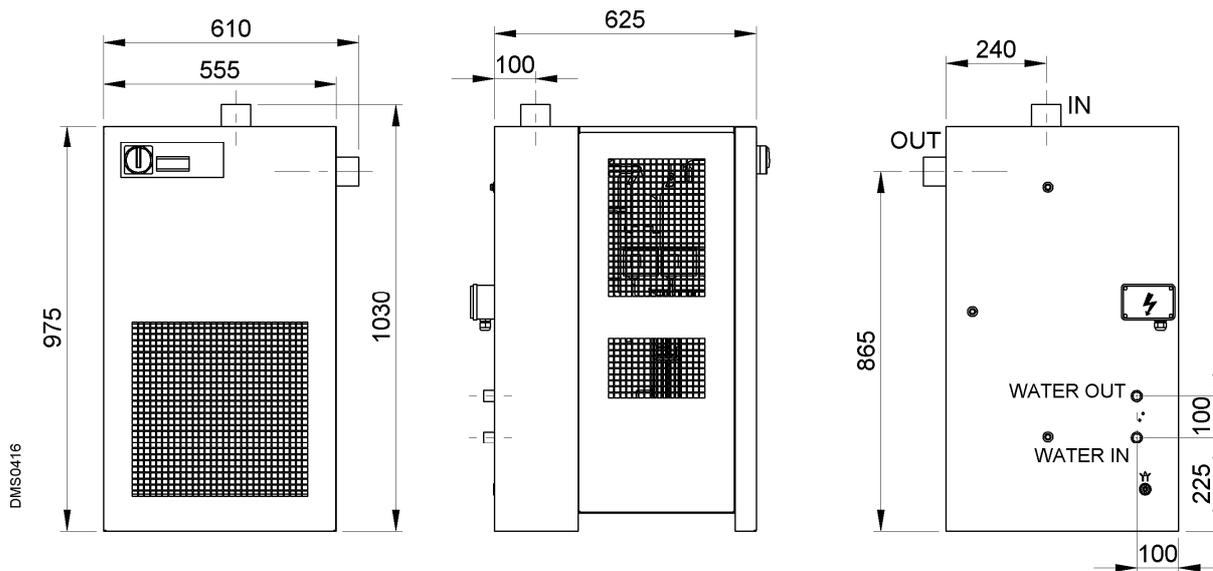
¹ Номинальные условия: окружающая среда +25 °C; Т° сж. воздуха на входе 35 °C и давлением 7 barg.

Поправочный коэффициент в зависимости от рабочего давления:								
Давление воздуха на входе barg	4	5	6	7	8	10	12	14
Поправочный коэффициент	0.77	0.86	0.93	1.00	1.05	1.14	1.21	1.27

Поправочный коэффициент в зависимости от температуры сж. воздуха на входе:										
Температура воздуха °C	≤ 25	30	35	40	45	50	55	60	65	70
Поправочный коэффициент	1.20	1.12	1.00	0.83	0.69	0.59	0.50	0.44	0.39	0.37

Поправочный коэффициент в зависимости от точки росы (DewPoint):				
Точка росы (DewPoint) °C	3	5	7	10
Поправочный коэффициент	1.00	1.09	1.19	1.37

Изменения в технической модификации не подлежат уведомлению. Ошибки не исключены



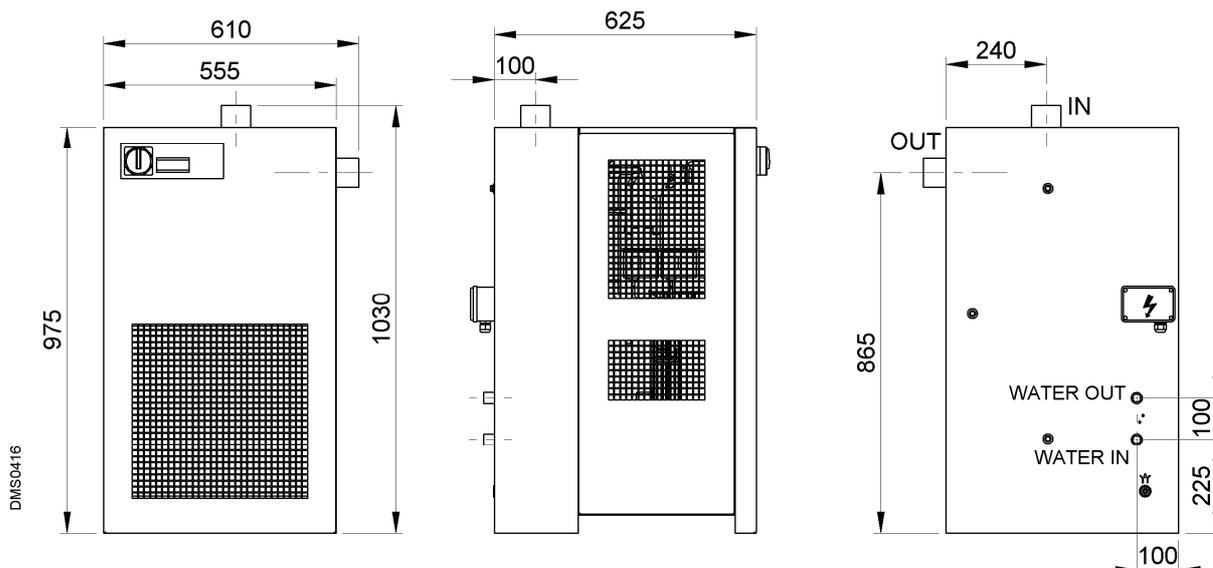
Производительность при номинальных условиях ¹	8100 л/мин - 486 м ³ /час - 286 Scfm
Точка росы под давлением (DewPoint) ¹	3 °C
Номинальная температура окружающей среды	25 °C
Максимальная температура окружающей среды	50 °C
Минимальная температура окружающей среды	1 °C
Номинальная температура сж. воздуха на входе	35 °C
Максимальная температура сж. воздуха на входе	70 °C
Номинальное давление сж. воздуха на входе	7 barg
Максимальное давление сж. воздуха на входе	14 barg
Перепад давления при номинальных условиях - Δр	0.09 bar
Присоединение вход-выход по сж. воздуху	G 2" BSP – F
Тип и количество хладагента	R407C – 1.20 кг
Поток охлаждающей воды с температурой 15°C	0.10 м ³ /час
Поток охлаждающей воды с температурой 30°C	0.32 м ³ /час
Выделяемая тепловая нагрузка	4 870 Вт
Контроль расхода охлаждающей воды	Автоматический клапан протока
Максимальная температура охлаждающей воды	30 °C
Мин. – Макс. давление охлаждающей воды	3 – 10 barg
Присоединения охлаждающей воды	G 1/2" BSP – F
Напряжение питания	1/230В/50Гц
Номинальное потребление э/энергии	830 Вт – 3.9 А
Максимально потребляемый ток	8.7 А
Уровень шума на расстоянии 1 м	< 70 dbA
Вес нетто- брутто	89 – 102 кг

¹ Номинальные условия: окружающая среда +25°C; Т° сж. воздуха на входе 35°C и давлением 7 barg.

Поправочный коэффициент в зависимости от рабочего давления:								
Давление воздуха на входе barg	4	5	6	7	8	10	12	14
Поправочный коэффициент	0.77	0.86	0.93	1.00	1.05	1.14	1.21	1.27

Поправочный коэффициент в зависимости от температуры сж. воздуха на входе:										
Температура воздуха °C	≤ 25	30	35	40	45	50	55	60	65	70
Поправочный коэффициент	1.20	1.12	1.00	0.83	0.69	0.59	0.50	0.44	0.39	0.37

Поправочный коэффициент в зависимости от точки росы (DewPoint):				
Точка росы (DewPoint) °C	3	5	7	10
Поправочный коэффициент	1.00	1.09	1.19	1.37



Производительность при номинальных условиях ¹	10500 л/мин - 630 м ³ /час - 371 Scfm
Точка росы под давлением (DewPoint) ¹	3 °C
Номинальная температура окружающей среды	25 °C
Максимальная температура окружающей среды	50 °C
Минимальная температура окружающей среды	1 °C
Номинальная температура сж. воздуха на входе	35 °C
Максимальная температура сж. воздуха на входе	70 °C
Номинальное давление сж. воздуха на входе	7 barg
Максимальное давление сж. воздуха на входе	14 barg
Перепад давления при номинальных условиях - Δр	0.13 bar
Присоединение вход-выход по сж. воздуху	G 2" BSP – F
Тип и количество хладагента	R407C – 1.20 кг
Поток охлаждающей воды с температурой 15 °C	0.14 м ³ /час
Поток охлаждающей воды с температурой 30 °C	0.45 м ³ /час
Выделяемая тепловая нагрузка	4 930 Вт
Контроль расхода охлаждающей воды	Автоматический клапан протока
Максимальная температура охлаждающей воды	30 °C
Мин. – Макс. давление охлаждающей воды	3 – 10 barg
Присоединения охлаждающей воды	G 1/2" BSP – F
Напряжение питания	1/230В/50Гц
Номинальное потребление э/энергии	950 Вт – 4.2 А
Максимально потребляемый ток	8.7 А
Уровень шума на расстоянии 1 м	< 70 dbA
Вес нетто- брутто	91 – 104 кг

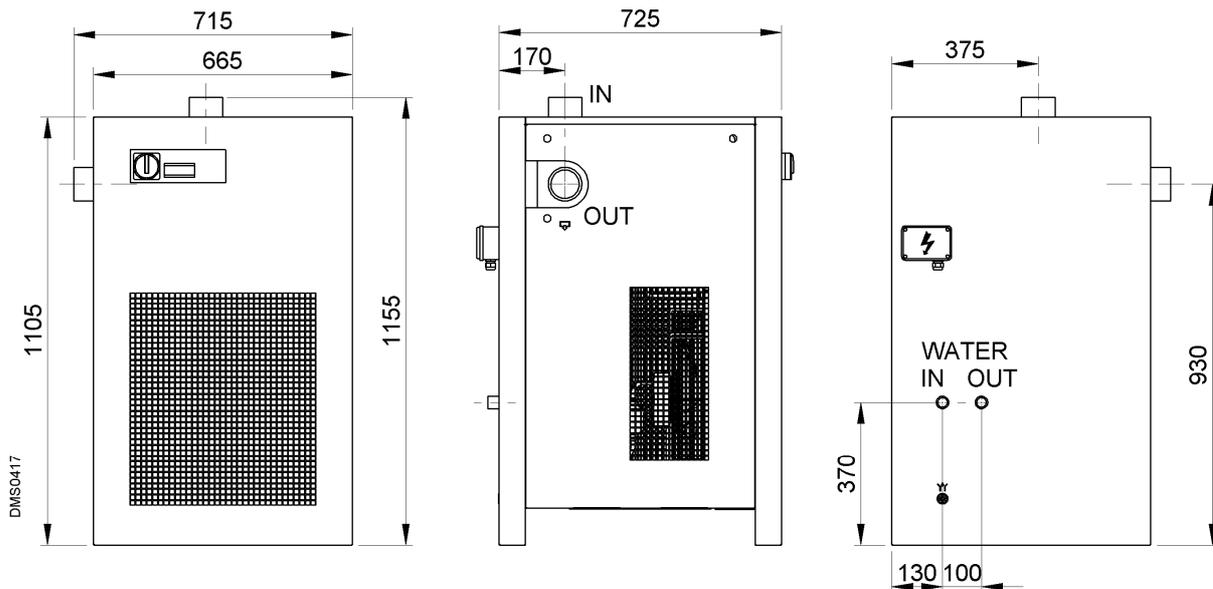
¹ Номинальные условия: окружающая среда +25 °C; Т° сж. воздуха на входе 35 °C и давлением 7 barg.

Поправочный коэффициент в зависимости от рабочего давления:								
Давление воздуха на входе barg	4	5	6	7	8	10	12	14
Поправочный коэффициент	0.77	0.86	0.93	1.00	1.05	1.14	1.21	1.27

Поправочный коэффициент в зависимости от температуры сж. воздуха на входе:										
Температура воздуха °C	≤ 25	30	35	40	45	50	55	60	65	70
Поправочный коэффициент	1.20	1.12	1.00	0.83	0.69	0.59	0.50	0.44	0.39	0.37

Поправочный коэффициент в зависимости от точки росы (DewPoint):				
Точка росы (DewPoint) °C	3	5	7	10
Поправочный коэффициент	1.00	1.09	1.19	1.37

Изменения в технической модификации не подлежат уведомлению. Ошибки не исключены

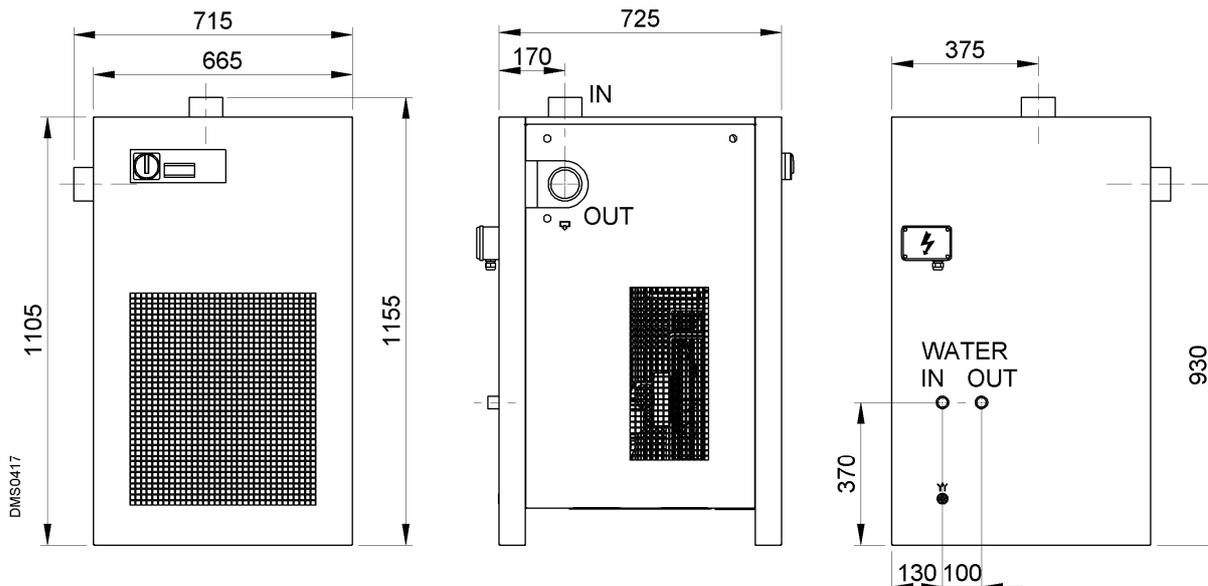


Производительность при номинальных условиях ¹	12500 л/мин - 750 м ³ /час - 441 Scfm
Точка росы под давлением (DewPoint) ¹	3 °C
Номинальная температура окружающей среды	25 °C
Максимальная температура окружающей среды	50 °C
Минимальная температура окружающей среды	1 °C
Номинальная температура сж. воздуха на входе	35 °C
Максимальная температура сж. воздуха на входе	70 °C
Номинальное давление сж. воздуха на входе	7 barg
Максимальное давление сж. воздуха на входе	14 barg
Перепад давления при номинальных условиях - Δр	0.07 bar
Присоединение вход-выход по сж. воздуху	G 2.1/2" BSP – F
Тип и количество хладагента	R407C – 2.00 кг
Поток охлаждающей воды с температурой 15°C	0.15 м ³ /час
Поток охлаждающей воды с температурой 30°C	0.46 м ³ /час
Выделяемая тепловая нагрузка	6 500 Вт
Контроль расхода охлаждающей воды	Автоматический клапан протока
Максимальная температура охлаждающей воды	30 °C
Мин. – Макс. давление охлаждающей воды	3 – 10 barg
Присоединения охлаждающей воды	G 3/4" BSP – F
Напряжение питания	1/230В/50Гц
Номинальное потребление э/энергии	1 150 Вт – 5.5 А
Максимально потребляемый ток	10.5 А
Уровень шума на расстоянии 1 м	< 70 dbA
Вес нетто- брутто	138 – 158 кг

¹ Номинальные условия: окружающая среда +25°C; Т° сж. воздуха на входе 35°C и давлением 7 barg.

Поправочный коэффициент в зависимости от рабочего давления:										
Давление воздуха на входе barg	4	5	6	7	8	10	12	14		
Поправочный коэффициент	0.77	0.86	0.93	1.00	1.05	1.14	1.21	1.27		
Поправочный коэффициент в зависимости от температуры сж. воздуха на входе:										
Температура воздуха °C	≤ 25	30	35	40	45	50	55	60	65	70
Поправочный коэффициент	1.20	1.12	1.00	0.83	0.69	0.59	0.50	0.44	0.39	0.37
Поправочный коэффициент в зависимости от точки росы (DewPoint):										
Точка росы (DewPoint) °C	3	5	7	10						
Поправочный коэффициент	1.00	1.09	1.19	1.37						

Изменения в технической модификации не подлежат уведомлению. Ошибки не исключены

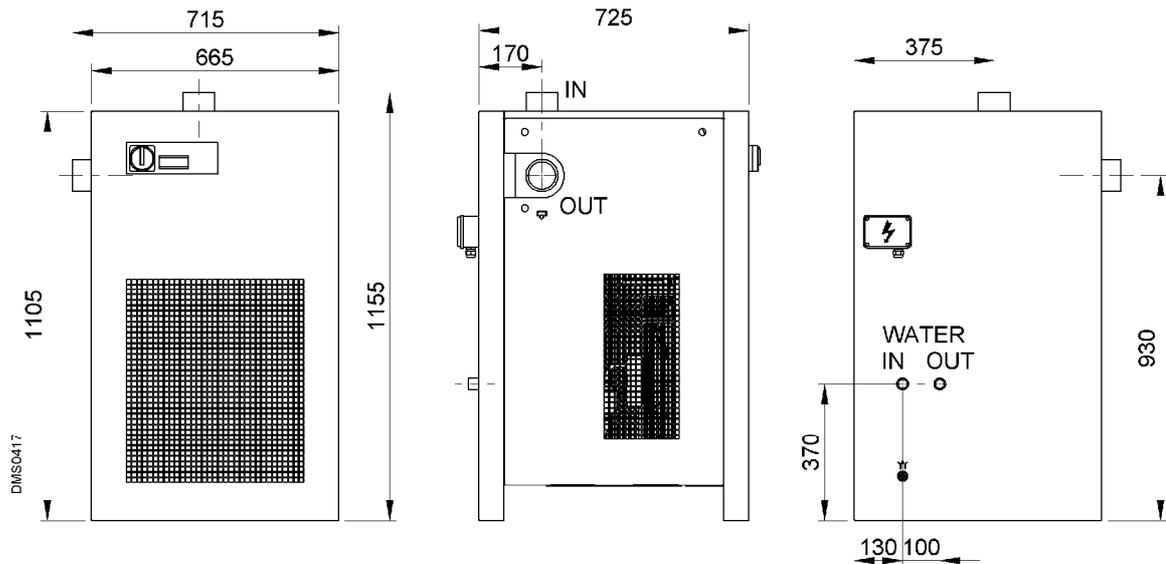


Производительность при номинальных условиях ¹	14500 л/мин - 870 м ³ /час - 512 Scfm
Точка росы под давлением (DewPoint) ¹	3 °C
Номинальная температура окружающей среды	25 °C
Максимальная температура окружающей среды	50 °C
Минимальная температура окружающей среды	1 °C
Номинальная температура сж. воздуха на входе	35 °C
Максимальная температура сж. воздуха на входе	70 °C
Номинальное давление сж. воздуха на входе	7 barg
Максимальное давление сж. воздуха на входе	14 barg
Перепад давления при номинальных условиях - Δр	0.13 bar
Присоединение вход-выход по сж. воздуху	G 2.1/2" BSP – F
Тип и количество хладагента	R407C – 2.30 кг
Поток охлаждающей воды с температурой 15 °C	0.16 м ³ /час
Поток охлаждающей воды с температурой 30 °C	0.48 м ³ /час
Выделяемая тепловая нагрузка	6 610 Вт
Контроль расхода охлаждающей воды	Автоматический клапан протока
Максимальная температура охлаждающей воды	30 °C
Мин. – Макс. давление охлаждающей воды	3 – 10 barg
Присоединения охлаждающей воды	G 3/4" BSP – F
Напряжение питания	1/230В/50Гц
Номинальное потребление э/энергии	1 230 Вт – 5.6 А
Максимально потребляемый ток	11.0 А
Уровень шума на расстоянии 1 м	< 70 dbA
Вес нетто- брутто	147 – 167 кг

¹ Номинальные условия: окружающая среда +25 °C; Т° сж. воздуха на входе 35 °C и давлением 7 barg.

Поправочный коэффициент в зависимости от рабочего давления:										
Давление воздуха на входе barg	4	5	6	7	8	10	12	14		
Поправочный коэффициент	0.77	0.86	0.93	1.00	1.05	1.14	1.21	1.27		
Поправочный коэффициент в зависимости от температуры сж. воздуха на входе:										
Температура воздуха °C	≤ 25	30	35	40	45	50	55	60	65	70
Поправочный коэффициент	1.20	1.12	1.00	0.83	0.69	0.59	0.50	0.44	0.39	0.37
Поправочный коэффициент в зависимости от точки росы (DewPoint):										
Точка росы (DewPoint) °C	3	5	7	10						
Поправочный коэффициент	1.00	1.09	1.19	1.37						

Изменения в технической модификации не подлежат уведомлению. Ошибки не исключены



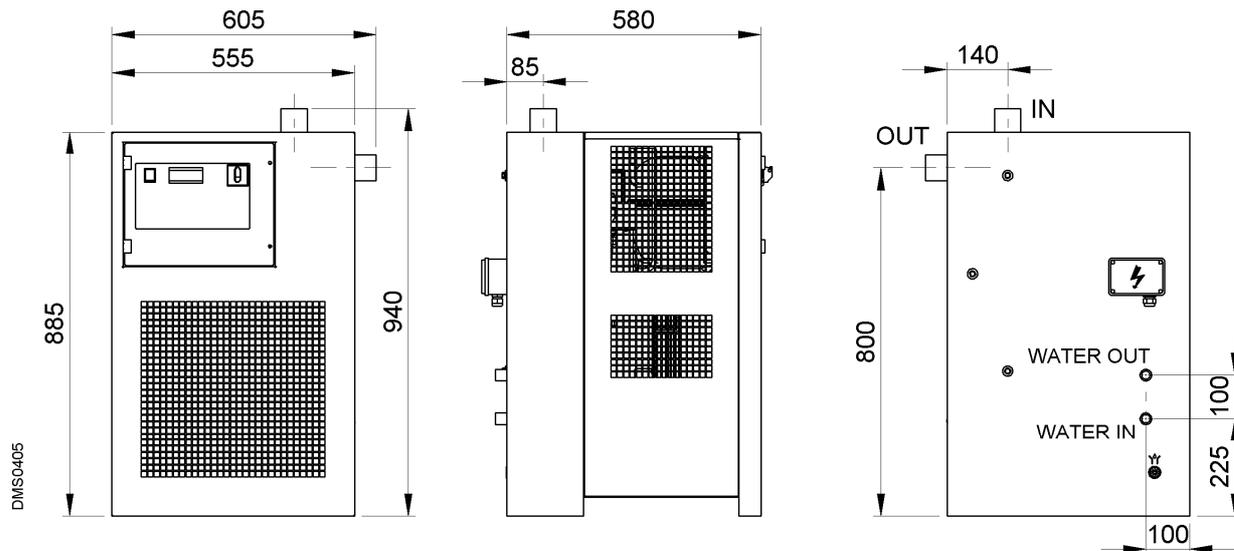
Производительность при номинальных условиях ¹	16000 л/мин - 960 м ³ /час - 565 Scfm
Точка росы под давлением (DewPoint) ¹	3°C
Номинальная температура окружающей среды	25 °C
Максимальная температура окружающей среды	50 °C
Минимальная температура окружающей среды	1 °C
Номинальная температура сж. воздуха на входе	35 °C
Максимальная температура сж. воздуха на входе	70 °C
Номинальное давление сж. воздуха на входе	7 barg
Максимальное давление сж. воздуха на входе	14 barg
Перепад давления при номинальных условиях - Δр	0.15 bar
Присоединение вход-выход по сж. воздуху	G 2.1/2" BSP – F
Тип и количество хладагента	R407C – 2.40 кг
Поток охлаждающей воды с температурой 15°C	0.17 м ³ /час
Поток охлаждающей воды с температурой 30°C	0.59 м ³ /час
Выделяемая тепловая нагрузка	7 930 Вт
Контроль расхода охлаждающей воды	Автоматический клапан протока
Максимальная температура охлаждающей воды	30 °C
Мин. – Макс. давление охлаждающей воды	3 – 10 barg
Присоединения охлаждающей воды	G 3/4" BSP – F
Напряжение питания	1/230В/50Гц
Номинальное потребление э/энергии	1 320 Вт – 6.5 А
Максимально потребляемый ток	12.5 А
Уровень шума на расстоянии 1 м	< 70 dbA
Вес нетто- брутто	158 – 178 кг

¹ Номинальные условия: окружающая среда +25°C; Т° сж. воздуха на входе 35°C и давлением 7 barg.

Поправочный коэффициент в зависимости от рабочего давления:								
Давление воздуха на входе barg	4	5	6	7	8	10	12	14
Поправочный коэффициент	0.77	0.86	0.93	1.00	1.05	1.14	1.21	1.27

Поправочный коэффициент в зависимости от температуры сж. воздуха на входе:										
Температура воздуха °C	≤ 25	30	35	40	45	50	55	60	65	70
Поправочный коэффициент	1.20	1.12	1.00	0.83	0.69	0.59	0.50	0.44	0.39	0.37

Поправочный коэффициент в зависимости от точки росы (DewPoint):				
Точка росы (DewPoint) °C	3	5	7	10
Поправочный коэффициент	1.00	1.09	1.19	1.37



Производительность при номинальных условиях ¹	5500 л/мин - 330 м ³ /час - 194 Scfm
Точка росы под давлением (DewPoint) ¹	3 °C
Номинальная температура окружающей среды	25 °C
Максимальная температура окружающей среды	50 °C
Минимальная температура окружающей среды	1 °C
Номинальная температура сж. воздуха на входе	35 °C
Максимальная температура сж. воздуха на входе	70 °C
Номинальное давление сж. воздуха на входе	7 barg
Максимальное давление сж. воздуха на входе	14 barg
Перепад давления при номинальных условиях - Δр	0.15 bar
Присоединение вход-выход по сж. воздуху	G 1.1/2" BSP – F
Тип и количество хладагента	R134.a – 0.95 кг
Поток охлаждающей воды с температурой 15 °C	0.08 м ³ /час
Поток охлаждающей воды с температурой 30 °C	0.29 м ³ /час
Выделяемая тепловая нагрузка	3 190 Вт
Контроль расхода охлаждающей воды	Автоматический клапан протока
Максимальная температура охлаждающей воды	30 °C
Мин. – Макс. давление охлаждающей воды	3 – 10 barg
Присоединения охлаждающей воды	G 1/2" BSP – F
Напряжение питания	3/400В/50Гц
Номинальное потребление э/энергии	940 Вт – 1.6 А
Максимально потребляемый ток	2.2 А
Уровень шума на расстоянии 1 м	< 70 dbA
Вес нетто- брутто	69 – 81 кг

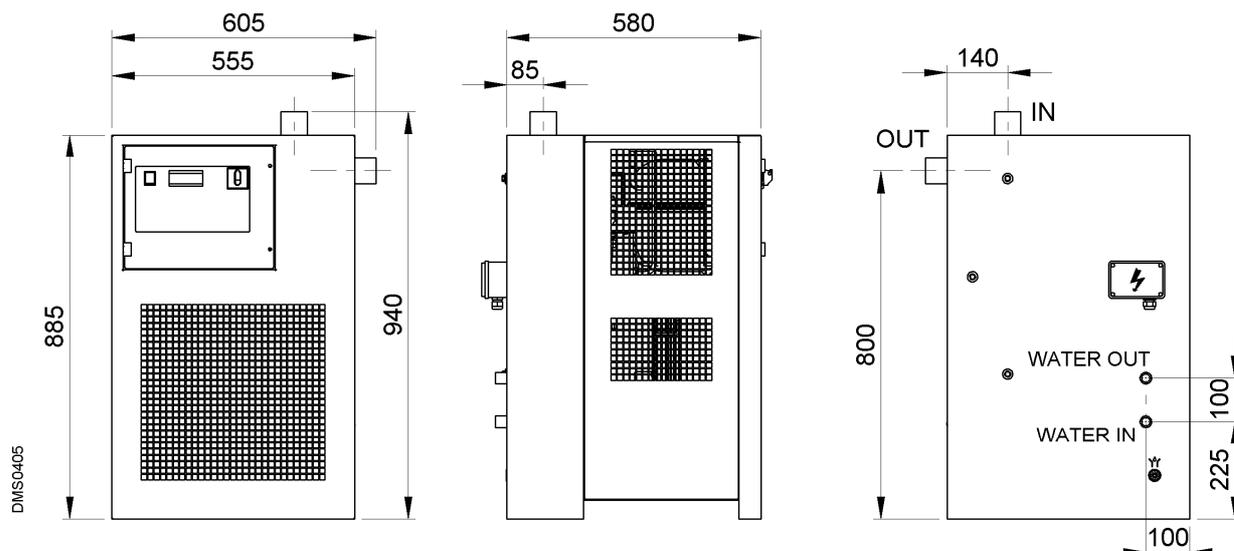
¹ Номинальные условия: окружающая среда +25 °C; T° сж. воздуха на входе 35 °C и давлением 7 barg.

Поправочный коэффициент в зависимости от рабочего давления:								
Давление воздуха на входе barg	4	5	6	7	8	10	12	14
Поправочный коэффициент	0.77	0.86	0.93	1.00	1.05	1.14	1.21	1.27

Поправочный коэффициент в зависимости от температуры сж. воздуха на входе:										
Температура воздуха °C	≤ 25	30	35	40	45	50	55	60	65	70
Поправочный коэффициент	1.20	1.12	1.00	0.83	0.69	0.59	0.50	0.44	0.39	0.37

Поправочный коэффициент в зависимости от точки росы (DewPoint):				
Точка росы (DewPoint) °C	3	5	7	10
Поправочный коэффициент	1.00	1.09	1.19	1.37

Изменения в технической модификации не подлежат уведомлению. Ошибки не исключены



Производительность при номинальных условиях ¹	6200 л/мин - 372 м ³ /час - 219 Scfm
Точка росы под давлением (DewPoint) ¹	3°C
Номинальная температура окружающей среды	25 °C
Максимальная температура окружающей среды	50 °C
Минимальная температура окружающей среды	1 °C
Номинальная температура сж. воздуха на входе	35 °C
Максимальная температура сж. воздуха на входе	70 °C
Номинальное давление сж. воздуха на входе	7 barg
Максимальное давление сж. воздуха на входе	14 barg
Перепад давления при номинальных условиях - Δр	0.18 bar
Присоединение вход-выход по сж. воздуху	G 1.1/2" BSP – F
Тип и количество хладагента	R134.a – 1.05 кг
Поток охлаждающей воды с температурой 15°C	0.09 м ³ /час
Поток охлаждающей воды с температурой 30°C	0.30 м ³ /час
Выделяемая тепловая нагрузка	3 260 Вт
Контроль расхода охлаждающей воды	Автоматический клапан протока
Максимальная температура охлаждающей воды	30 °C
Мин. – Макс. давление охлаждающей воды	3 – 10 barg
Присоединения охлаждающей воды	G 1/2" BSP – F
Напряжение питания	3/400В/50Гц
Номинальное потребление э/энергии	990 Вт – 1.7 А
Максимально потребляемый ток	2.2 А
Уровень шума на расстоянии 1 м	< 70 dbA
Вес нетто- брутто	77 – 89 кг

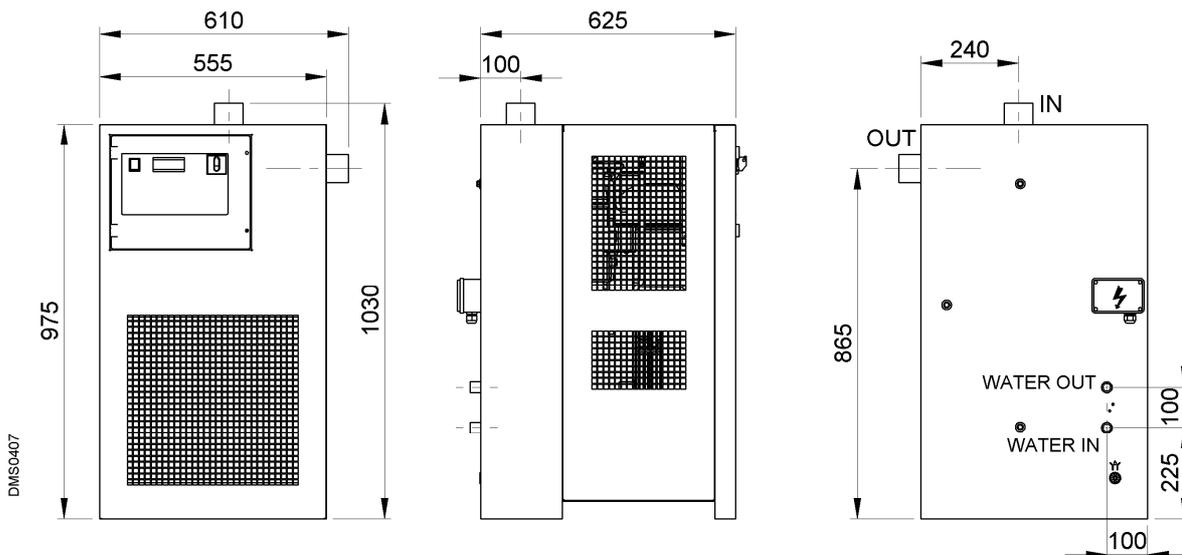
¹ Номинальные условия: окружающая среда +25°C; Т° сж. воздуха на входе 35°C и давлением 7 barg.

Поправочный коэффициент в зависимости от рабочего давления:								
Давление воздуха на входе barg	4	5	6	7	8	10	12	14
Поправочный коэффициент	0.77	0.86	0.93	1.00	1.05	1.14	1.21	1.27

Поправочный коэффициент в зависимости от температуры сж. воздуха на входе:										
Температура воздуха °C	≤ 25	30	35	40	45	50	55	60	65	70
Поправочный коэффициент	1.20	1.12	1.00	0.83	0.69	0.59	0.50	0.44	0.39	0.37

Поправочный коэффициент в зависимости от точки росы (DewPoint):				
Точка росы (DewPoint) °C	3	5	7	10
Поправочный коэффициент	1.00	1.09	1.19	1.37

Изменения в технической модификации не подлежат уведомлению. Ошибки не исключены



Производительность при номинальных условиях ¹	8100 л/мин - 486 м ³ /час - 286 Scfm
Точка росы под давлением (DewPoint) ¹	3 °C
Номинальная температура окружающей среды	25 °C
Максимальная температура окружающей среды	50 °C
Минимальная температура окружающей среды	1 °C
Номинальная температура сж. воздуха на входе	35 °C
Максимальная температура сж. воздуха на входе	70 °C
Номинальное давление сж. воздуха на входе	7 barg
Максимальное давление сж. воздуха на входе	14 barg
Перепад давления при номинальных условиях - Δр	0.09 bar
Присоединение вход-выход по сж. воздуху	G 2" BSP – F
Тип и количество хладагента	R134.a – 1.55 кг
Поток охлаждающей воды с температурой 15 °C	0.10 м ³ /час
Поток охлаждающей воды с температурой 30 °C	0.32 м ³ /час
Выделяемая тепловая нагрузка	3 310 Вт
Контроль расхода охлаждающей воды	Автоматический клапан протока
Максимальная температура охлаждающей воды	30 °C
Мин. – Макс. давление охлаждающей воды	3 – 10 barg
Присоединения охлаждающей воды	G 1/2" BSP – F
Напряжение питания	3/400В/50Гц
Номинальное потребление э/энергии	1 040 Вт – 1.7 А
Максимально потребляемый ток	2.2 А
Уровень шума на расстоянии 1 м	< 70 dbA
Вес нетто- брутто	105 – 118 кг

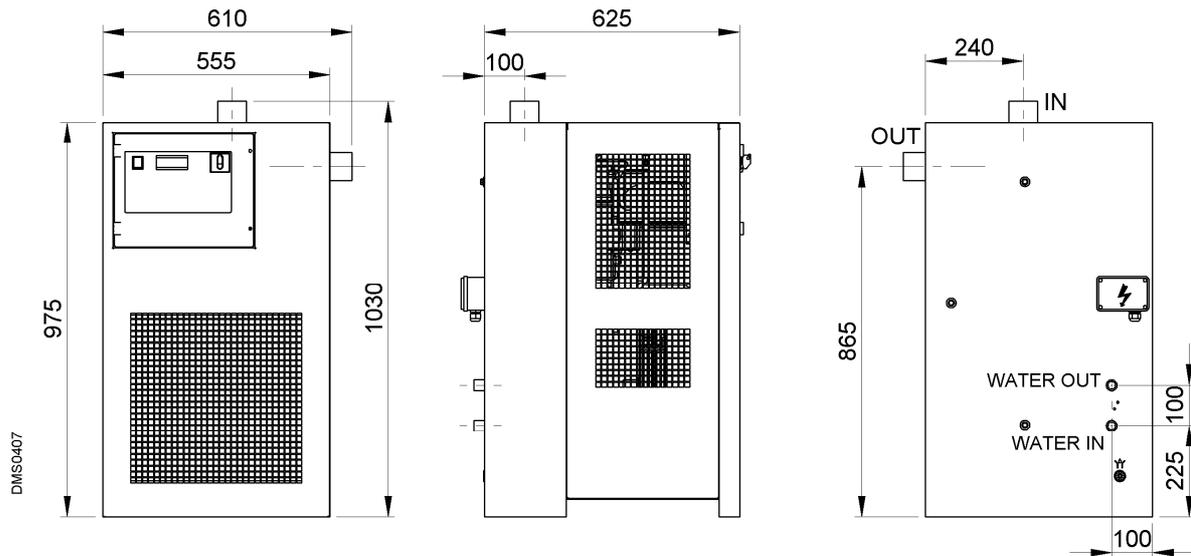
¹ Номинальные условия: окружающая среда +25 °C; Т° сж. воздуха на входе 35 °C и давлением 7 barg.

Поправочный коэффициент в зависимости от рабочего давления:								
Давление воздуха на входе barg	4	5	6	7	8	10	12	14
Поправочный коэффициент	0.77	0.86	0.93	1.00	1.05	1.14	1.21	1.27

Поправочный коэффициент в зависимости от температуры сж. воздуха на входе:										
Температура воздуха °C	≤ 25	30	35	40	45	50	55	60	65	70
Поправочный коэффициент	1.20	1.12	1.00	0.83	0.69	0.59	0.50	0.44	0.39	0.37

Поправочный коэффициент в зависимости от точки росы (DewPoint):				
Точка росы (DewPoint) °C	3	5	7	10
Поправочный коэффициент	1.00	1.09	1.19	1.37

Изменения в технической модификации не подлежат уведомлению. Ошибки не исключены



Производительность при номинальных условиях ¹	10500 л/мин - 630 м ³ /час - 371 Scfm
Точка росы под давлением (DewPoint) ¹	3°C
Номинальная температура окружающей среды	25 °C
Максимальная температура окружающей среды	50 °C
Минимальная температура окружающей среды	1 °C
Номинальная температура сж. воздуха на входе	35 °C
Максимальная температура сж. воздуха на входе	70 °C
Номинальное давление сж. воздуха на входе	7 barg
Максимальное давление сж. воздуха на входе	14 barg
Перепад давления при номинальных условиях - Δр	0.13 bar
Присоединение вход-выход по сж. воздуху	G 2" BSP – F
Тип и количество хладагента	R134.a – 1.60 кг
Поток охлаждающей воды с температурой 15°C	0.11 м ³ /час
Поток охлаждающей воды с температурой 30°C	0.35 м ³ /час
Выделяемая тепловая нагрузка	4 480 Вт
Контроль расхода охлаждающей воды	Автоматический клапан протока
Максимальная температура охлаждающей воды	30 °C
Мин. – Макс. давление охлаждающей воды	3 – 10 barg
Присоединения охлаждающей воды	G 1/2" BSP – F
Напряжение питания	3/400В/50Гц
Номинальное потребление э/энергии	1 120 Вт – 1.8 А
Максимально потребляемый ток	2.5 А
Уровень шума на расстоянии 1 м	< 70 dbA
Вес нетто- брутто	107 – 120 кг

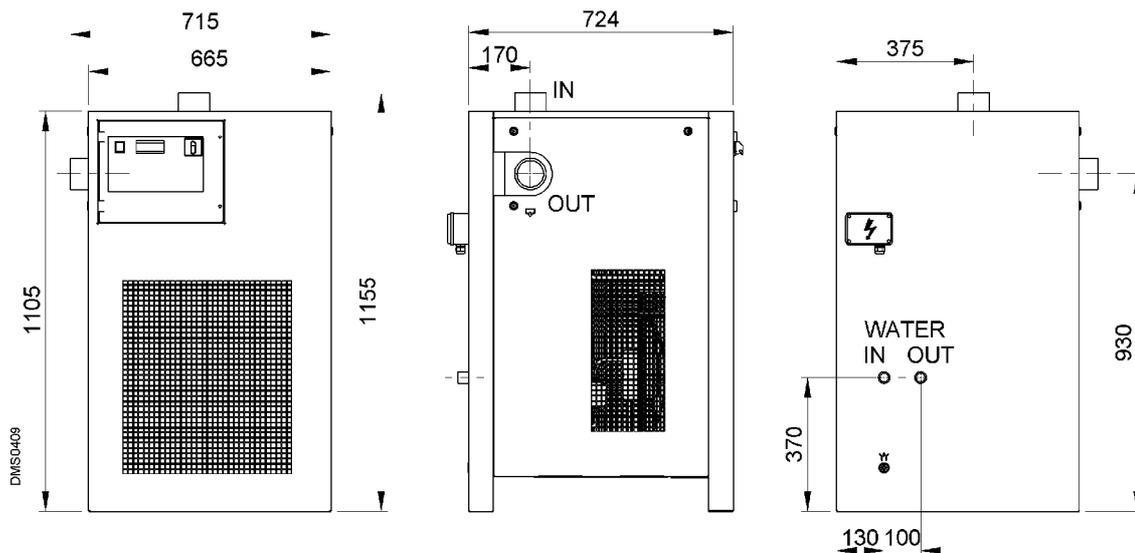
¹ Номинальные условия: окружающая среда +25°C; Т° сж. воздуха на входе 35°C и давлением 7 barg.

Поправочный коэффициент в зависимости от рабочего давления:								
Давление воздуха на входе barg	4	5	6	7	8	10	12	14
Поправочный коэффициент	0.77	0.86	0.93	1.00	1.05	1.14	1.21	1.27

Поправочный коэффициент в зависимости от температуры сж. воздуха на входе:										
Температура воздуха °C	≤ 25	30	35	40	45	50	55	60	65	70
Поправочный коэффициент	1.20	1.12	1.00	0.83	0.69	0.59	0.50	0.44	0.39	0.37

Поправочный коэффициент в зависимости от точки росы (DewPoint):				
Точка росы (DewPoint) °C	3	5	7	10
Поправочный коэффициент	1.00	1.09	1.19	1.37

Изменения в технической модификации не подлежат уведомлению. Ошибки не исключены



Производительность при номинальных условиях ¹	12500 л/мин - 750 м ³ /час - 441 Scfm
Точка росы под давлением (DewPoint) ¹	3 °C
Номинальная температура окружающей среды	25 °C
Максимальная температура окружающей среды	50 °C
Минимальная температура окружающей среды	1 °C
Номинальная температура сж. воздуха на входе	35 °C
Максимальная температура сж. воздуха на входе	70 °C
Номинальное давление сж. воздуха на входе	7 barg
Максимальное давление сж. воздуха на входе	14 barg
Перепад давления при номинальных условиях - Δр	0.07 bar
Присоединение вход-выход по сж. воздуху	G 2.1/2" BSP – F
Тип и количество хладагента	R407C – 1.70 кг
Поток охлаждающей воды с температурой 15 °C	0.12 м ³ /час
Поток охлаждающей воды с температурой 30 °C	0.38 м ³ /час
Выделяемая тепловая нагрузка	5 930 Вт
Контроль расхода охлаждающей воды	Автоматический клапан протока
Максимальная температура охлаждающей воды	30 °C
Мин. – Макс. давление охлаждающей воды	3 – 10 barg
Присоединения охлаждающей воды	G 3/4" BSP – F
Напряжение питания	3/400В/50Гц
Номинальное потребление э/энергии	1 290 Вт – 1.9 А
Максимально потребляемый ток	5.1 А
Уровень шума на расстоянии 1 м	< 70 dbA
Вес нетто- брутто	155 – 175 кг

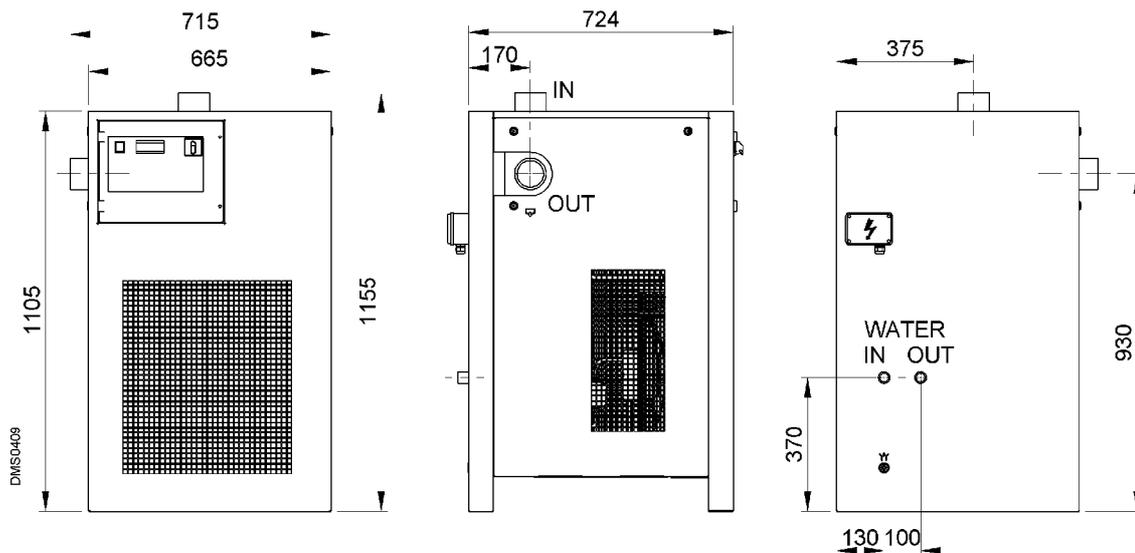
¹ Номинальные условия: окружающая среда +25 °C; T° сж. воздуха на входе 35 °C и давлением 7 barg.

Поправочный коэффициент в зависимости от рабочего давления:								
Давление воздуха на входе barg	4	5	6	7	8	10	12	14
Поправочный коэффициент	0.77	0.86	0.93	1.00	1.05	1.14	1.21	1.27

Поправочный коэффициент в зависимости от температуры сж. воздуха на входе:										
Температура воздуха °C	≤ 25	30	35	40	45	50	55	60	65	70
Поправочный коэффициент	1.20	1.12	1.00	0.83	0.69	0.59	0.50	0.44	0.39	0.37

Поправочный коэффициент в зависимости от точки росы (DewPoint):				
Точка росы (DewPoint) °C	3	5	7	10
Поправочный коэффициент	1.00	1.09	1.19	1.37

Изменения в технической модификации не подлежат уведомлению. Ошибки не исключены



Производительность при номинальных условиях ¹	14500 л/мин - 870 м ³ /час - 512 Scfm
Точка росы под давлением (DewPoint) ¹	3 °C
Номинальная температура окружающей среды	25 °C
Максимальная температура окружающей среды	50 °C
Минимальная температура окружающей среды	1 °C
Номинальная температура сж. воздуха на входе	35 °C
Максимальная температура сж. воздуха на входе	70 °C
Номинальное давление сж. воздуха на входе	7 barg
Максимальное давление сж. воздуха на входе	14 barg
Перепад давления при номинальных условиях - Δр	0.13 bar
Присоединение вход-выход по сж. воздуху	G 2.1/2" BSP – F
Тип и количество хладагента	R407C – 1.70 кг
Поток охлаждающей воды с температурой 15 °C	0.13 м ³ /час
Поток охлаждающей воды с температурой 30 °C	0.39 м ³ /час
Выделяемая тепловая нагрузка	6 120 Вт
Контроль расхода охлаждающей воды	Автоматический клапан протока
Максимальная температура охлаждающей воды	30 °C
Мин. – Макс. давление охлаждающей воды	3 – 10 barg
Присоединения охлаждающей воды	G 3/4" BSP – F
Напряжение питания	3/400В/50Гц
Номинальное потребление э/энергии	1 570 Вт – 2.3 А
Максимально потребляемый ток	5.1 А
Уровень шума на расстоянии 1 м	< 70 dbA
Вес нетто- брутто	160 – 180 кг

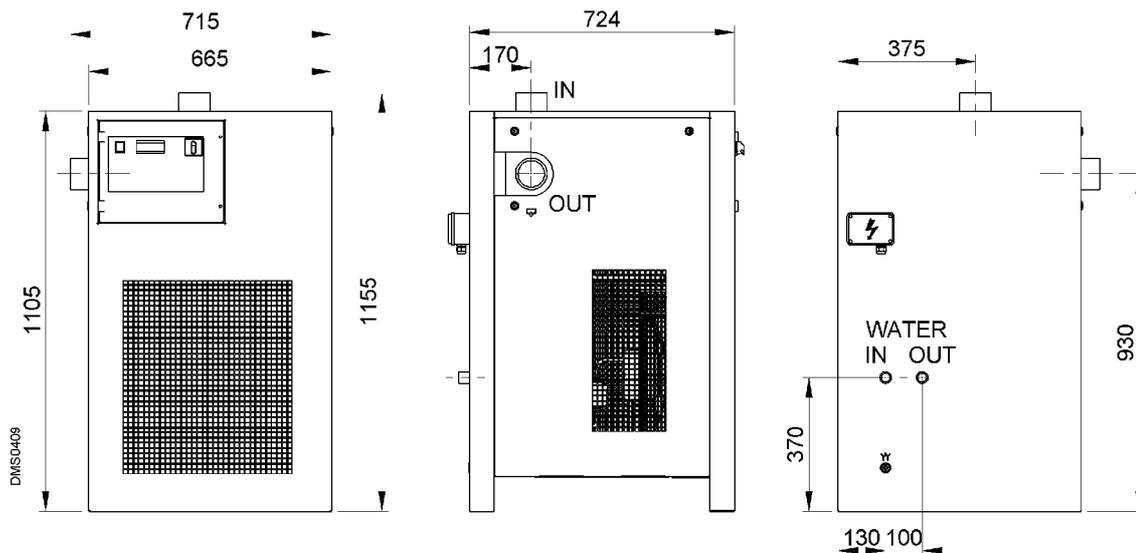
¹ Номинальные условия: окружающая среда +25 °C; T° сж. воздуха на входе 35 °C и давлением 7 barg.

Поправочный коэффициент в зависимости от рабочего давления:								
Давление воздуха на входе barg	4	5	6	7	8	10	12	14
Поправочный коэффициент	0.77	0.86	0.93	1.00	1.05	1.14	1.21	1.27

Поправочный коэффициент в зависимости от температуры сж. воздуха на входе:										
Температура воздуха °C	≤ 25	30	35	40	45	50	55	60	65	70
Поправочный коэффициент	1.20	1.12	1.00	0.83	0.69	0.59	0.50	0.44	0.39	0.37

Поправочный коэффициент в зависимости от точки росы (DewPoint):				
Точка росы (DewPoint) °C	3	5	7	10
Поправочный коэффициент	1.00	1.09	1.19	1.37

Изменения в технической модификации не подлежат уведомлению. Ошибки не исключены



Производительность при номинальных условиях ¹	16000 л/мин - 960 м ³ /час - 565 Scfm
Точка росы под давлением (DewPoint) ¹	3 °C
Номинальная температура окружающей среды	25 °C
Максимальная температура окружающей среды	50 °C
Минимальная температура окружающей среды	1 °C
Номинальная температура сж. воздуха на входе	35 °C
Максимальная температура сж. воздуха на входе	70 °C
Номинальное давление сж. воздуха на входе	7 barg
Максимальное давление сж. воздуха на входе	14 barg
Перепад давления при номинальных условиях - Δр	0.15 bar
Присоединение вход-выход по сж. воздуху	G 2.1/2" BSP – F
Тип и количество хладагента	R407C – 1.80 кг
Поток охлаждающей воды с температурой 15 °C	0.16 м ³ /час
Поток охлаждающей воды с температурой 30 °C	0.54 м ³ /час
Выделяемая тепловая нагрузка	7 800 Вт
Контроль расхода охлаждающей воды	Автоматический клапан протока
Максимальная температура охлаждающей воды	30 °C
Мин. – Макс. давление охлаждающей воды	3 – 10 barg
Присоединения охлаждающей воды	G 3/4" BSP – F
Напряжение питания	3/400В/50Гц
Номинальное потребление э/энергии	1 960 Вт – 3.2 А
Максимально потребляемый ток	6.1 А
Уровень шума на расстоянии 1 м	< 70 dbA
Вес нетто- брутто	167 – 187 кг

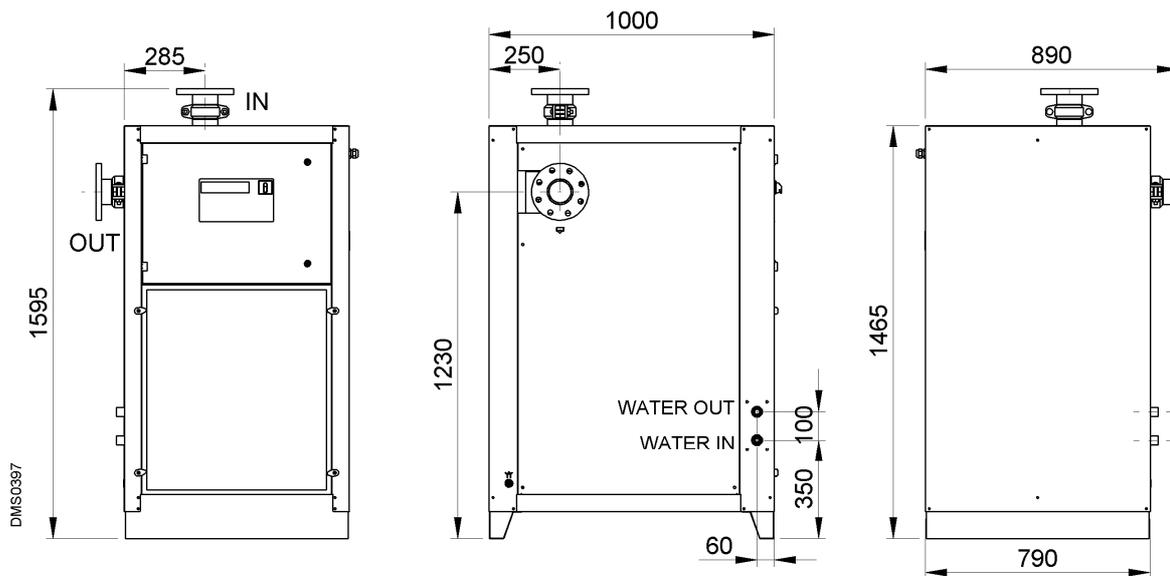
¹ Номинальные условия: окружающая среда +25 °C; T° сж. воздуха на входе 35 °C и давлением 7 barg.

Поправочный коэффициент в зависимости от рабочего давления:								
Давление воздуха на входе barg	4	5	6	7	8	10	12	14
Поправочный коэффициент	0.77	0.86	0.93	1.00	1.05	1.14	1.21	1.27

Поправочный коэффициент в зависимости от температуры сж. воздуха на входе:										
Температура воздуха °C	≤ 25	30	35	40	45	50	55	60	65	70
Поправочный коэффициент	1.20	1.12	1.00	0.83	0.69	0.59	0.50	0.44	0.39	0.37

Поправочный коэффициент в зависимости от точки росы (DewPoint):				
Точка росы (DewPoint) °C	3	5	7	10
Поправочный коэффициент	1.00	1.09	1.19	1.37

Изменения в технической модификации не подлежат уведомлению. Ошибки не исключены



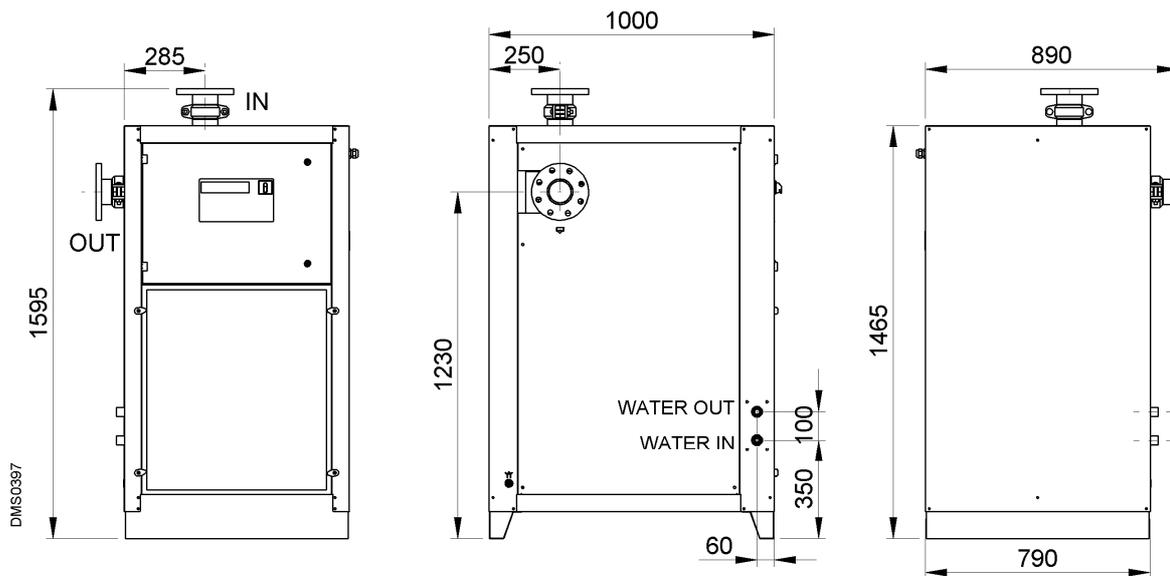
Производительность при номинальных условиях ¹	18000 л/мин - 1080 м ³ /час - 636 Scfm
Точка росы под давлением (DewPoint) ¹	3 °C
Номинальная температура окружающей среды	25 °C
Максимальная температура окружающей среды	50 °C
Минимальная температура окружающей среды	1 °C
Номинальная температура сж. воздуха на входе	35 °C
Максимальная температура сж. воздуха на входе	70 °C
Номинальное давление сж. воздуха на входе	7 barg
Максимальное давление сж. воздуха на входе	14 barg
Перепад давления при номинальных условиях - Δр	0.17 bar
Присоединение вход-выход по сж. воздуху	Фланец DN80 PN16
Тип и количество хладагента	R407C – 1.45 кг
Поток охлаждающей воды с температурой 15 °C	0.18 м ³ /час
Поток охлаждающей воды с температурой 30 °C	0.60 м ³ /час
Выделяемая тепловая нагрузка	6 980 Вт
Контроль расхода охлаждающей воды	Автоматический клапан протока
Максимальная температура охлаждающей воды	30 °C
Мин. – Макс. давление охлаждающей воды	3 – 10 barg
Присоединения охлаждающей воды	G 3/4" BSP – F
Напряжение питания	3/400В/50Гц
Номинальное потребление э/энергии	1 880 Вт – 3.1 А
Максимально потребляемый ток	5.7 А
Уровень шума на расстоянии 1 м	< 70 dbA
Вес нетто- брутто	225 – 266 кг

¹ Номинальные условия: окружающая среда +25 °C; Т° сж. воздуха на входе 35 °C и давлением 7 barg.

Поправочный коэффициент в зависимости от рабочего давления:								
Давление воздуха на входе barg	4	5	6	7	8	10	12	14
Поправочный коэффициент	0.77	0.86	0.93	1.00	1.05	1.14	1.21	1.27

Поправочный коэффициент в зависимости от температуры сж. воздуха на входе:										
Температура воздуха °C	≤ 25	30	35	40	45	50	55	60	65	70
Поправочный коэффициент	1.20	1.12	1.00	0.83	0.69	0.59	0.50	0.44	0.39	0.37

Поправочный коэффициент в зависимости от точки росы (DewPoint):				
Точка росы (DewPoint) °C	3	5	7	10
Поправочный коэффициент	1.00	1.09	1.19	1.37



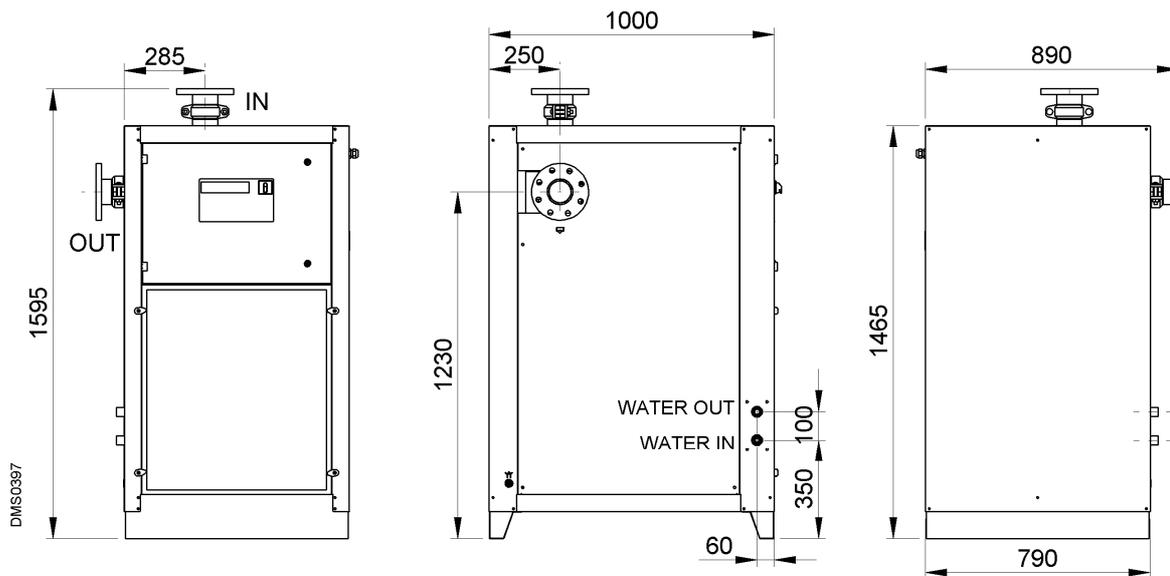
Производительность при номинальных условиях ¹	21000 л/мин - 1260 м ³ /час - 742 Scfm
Точка росы под давлением (DewPoint) ¹	3 °C
Номинальная температура окружающей среды	25 °C
Максимальная температура окружающей среды	50 °C
Минимальная температура окружающей среды	1 °C
Номинальная температура сж. воздуха на входе	35 °C
Максимальная температура сж. воздуха на входе	70 °C
Номинальное давление сж. воздуха на входе	7 barg
Максимальное давление сж. воздуха на входе	14 barg
Перепад давления при номинальных условиях - Δр	0.21 bar
Присоединение вход-выход по сж. воздуху	Фланец DN80 PN16
Тип и количество хладагента	R407C – 1.70 кг
Поток охлаждающей воды с температурой 15 °C	0.21 м ³ /час
Поток охлаждающей воды с температурой 30 °C	0.67 м ³ /час
Выделяемая тепловая нагрузка	8 900 Вт
Контроль расхода охлаждающей воды	Автоматический клапан протока
Максимальная температура охлаждающей воды	30 °C
Мин. – Макс. давление охлаждающей воды	3 – 10 barg
Присоединения охлаждающей воды	G 3/4" BSP – F
Напряжение питания	3/400В/50Гц
Номинальное потребление э/энергии	2 320 Вт – 3.8 А
Максимально потребляемый ток	6.0 А
Уровень шума на расстоянии 1 м	< 70 dbA
Вес нетто- брутто	227 – 268 кг

¹ Номинальные условия: окружающая среда +25 °C; Т° сж. воздуха на входе 35 °C и давлением 7 barg

Поправочный коэффициент в зависимости от рабочего давления:								
Давление воздуха на входе barg	4	5	6	7	8	10	12	14
Поправочный коэффициент	0.77	0.86	0.93	1.00	1.05	1.14	1.21	1.27

Поправочный коэффициент в зависимости от температуры сж. воздуха на входе:										
Температура воздуха °C	≤ 25	30	35	40	45	50	55	60	65	70
Поправочный коэффициент	1.20	1.12	1.00	0.83	0.69	0.59	0.50	0.44	0.39	0.37

Поправочный коэффициент в зависимости от точки росы (DewPoint):				
Точка росы (DewPoint) °C	3	5	7	10
Поправочный коэффициент	1.00	1.09	1.19	1.37



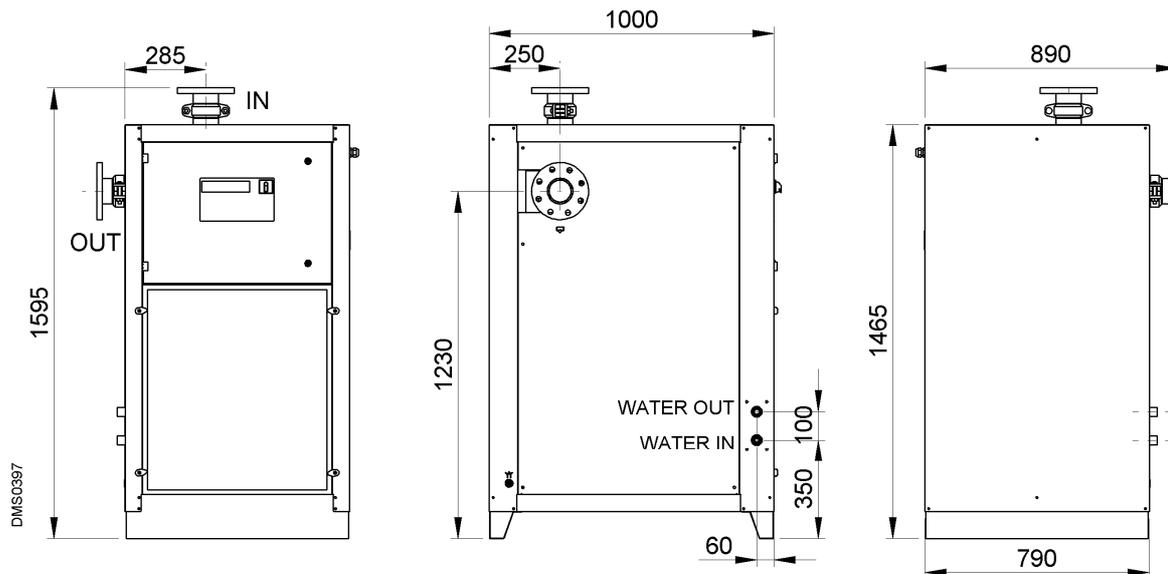
Производительность при номинальных условиях ¹	25000 л/мин - 1500 м ³ /час - 883 Scfm
Точка росы под давлением (DewPoint) ¹	3 °C
Номинальная температура окружающей среды	25 °C
Максимальная температура окружающей среды	50 °C
Минимальная температура окружающей среды	1 °C
Номинальная температура сж. воздуха на входе	35 °C
Максимальная температура сж. воздуха на входе	70 °C
Номинальное давление сж. воздуха на входе	7 barg
Максимальное давление сж. воздуха на входе	14 barg
Перепад давления при номинальных условиях - Δр	0.13 bar
Присоединение вход-выход по сж. воздуху	Фланец DN80 PN16
Тип и количество хладагента	R407C – 3.20 кг
Поток охлаждающей воды с температурой 15 °C	0.24 м ³ /час
Поток охлаждающей воды с температурой 30 °C	0.79 м ³ /час
Выделяемая тепловая нагрузка	10 100 Вт
Контроль расхода охлаждающей воды	Автоматический клапан протока
Максимальная температура охлаждающей воды	30 °C
Мин. – Макс. давление охлаждающей воды	3 – 10 barg
Присоединения охлаждающей воды	G 3/4" BSP – F
Напряжение питания	3/400В/50Гц
Номинальное потребление э/энергии	2 400 Вт – 4.0 А
Максимально потребляемый ток	7.0 А
Уровень шума на расстоянии 1 м	< 70 dbA
Вес нетто- брутто	256 – 297 кг

¹ Номинальные условия: окружающая среда +25 °C; Т° сж. воздуха на входе 35 °C и давлением 7 barg.

Поправочный коэффициент в зависимости от рабочего давления:								
Давление воздуха на входе barg	4	5	6	7	8	10	12	14
Поправочный коэффициент	0.77	0.86	0.93	1.00	1.05	1.14	1.21	1.27

Поправочный коэффициент в зависимости от температуры сж. воздуха на входе:										
Температура воздуха °C	≤ 25	30	35	40	45	50	55	60	65	70
Поправочный коэффициент	1.20	1.12	1.00	0.83	0.69	0.59	0.50	0.44	0.39	0.37

Поправочный коэффициент в зависимости от точки росы (DewPoint):				
Точка росы (DewPoint) °C	3	5	7	10
Поправочный коэффициент	1.00	1.09	1.19	1.37



Производительность при номинальных условиях ¹	30000 л/мин - 1800 м ³ /час - 1060 Scfm
Точка росы под давлением (DewPoint) ¹	3 °C
Номинальная температура окружающей среды	25 °C
Максимальная температура окружающей среды	50 °C
Минимальная температура окружающей среды	1 °C
Номинальная температура сж. воздуха на входе	35 °C
Максимальная температура сж. воздуха на входе	70 °C
Номинальное давление сж. воздуха на входе	7 barg
Максимальное давление сж. воздуха на входе	14 barg
Перепад давления при номинальных условиях - Δр	0.19 bar
Присоединение вход-выход по сж. воздуху	Фланец DN80 PN16
Тип и количество хладагента	R407C – 3.60 кг
Поток охлаждающей воды с температурой 15 °C	0.32 м ³ /час
Поток охлаждающей воды с температурой 30 °C	1.11 м ³ /час
Выделяемая тепловая нагрузка	12 950 Вт
Контроль расхода охлаждающей воды	Автоматический клапан протока
Максимальная температура охлаждающей воды	30 °C
Мин. – Макс. давление охлаждающей воды	3 – 10 barg
Присоединения охлаждающей воды	G 3/4" BSP – F
Напряжение питания	3/400В/50Гц
Номинальное потребление э/энергии	2 650 Вт – 4.5 А
Максимально потребляемый ток	8.5 А
Уровень шума на расстоянии 1 м	< 70 dbA
Вес нетто- брутто	257 – 298 кг

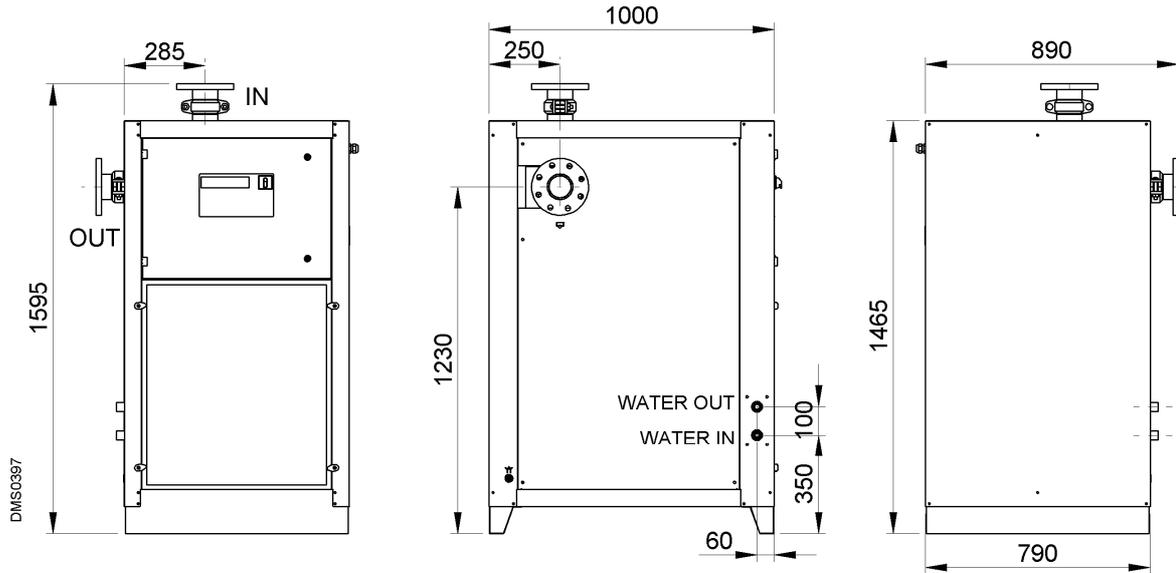
¹ Номинальные условия: окружающая среда +25 °C; Т° сж. воздуха на входе 35 °C и давлением 7 barg.

Поправочный коэффициент в зависимости от рабочего давления:								
Давление воздуха на входе barg	4	5	6	7	8	10	12	14
Поправочный коэффициент	0.77	0.86	0.93	1.00	1.05	1.14	1.21	1.27

Поправочный коэффициент в зависимости от температуры сж. воздуха на входе:										
Температура воздуха °C	≤ 25	30	35	40	45	50	55	60	65	70
Поправочный коэффициент	1.20	1.12	1.00	0.83	0.69	0.59	0.50	0.44	0.39	0.37

Поправочный коэффициент в зависимости от точки росы (DewPoint):				
Точка росы (DewPoint) °C	3	5	7	10
Поправочный коэффициент	1.00	1.09	1.19	1.37

Изменения в технической модификации не подлежат уведомлению. Ошибки не исключены



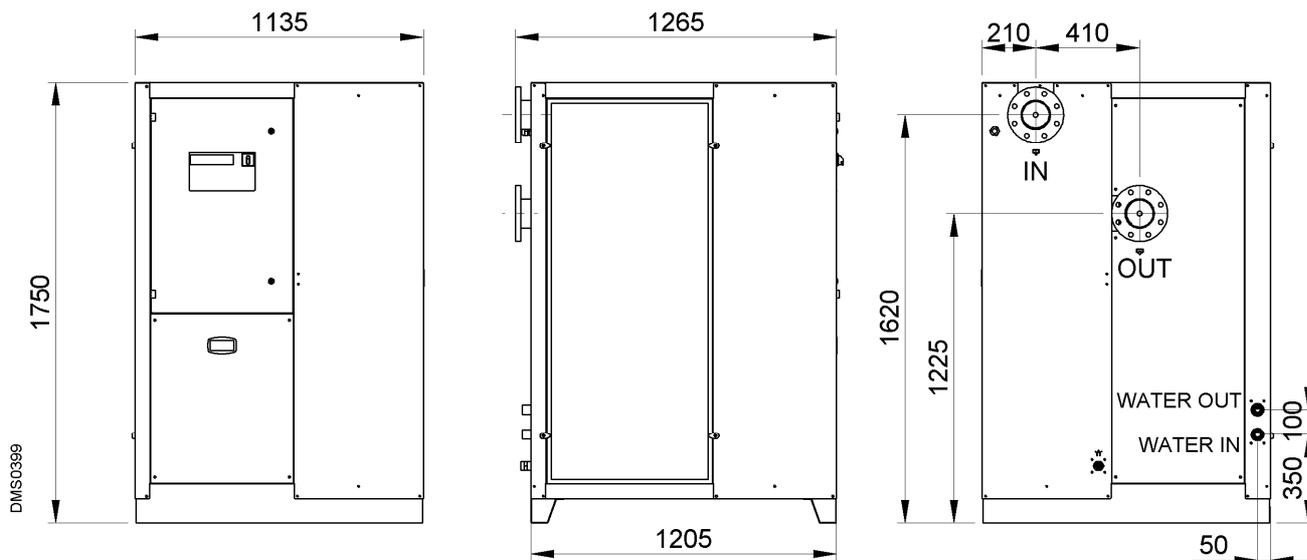
Производительность при номинальных условиях ¹	36800 л/мин - 2208 м ³ /час - 1300 Scfm
Точка росы под давлением (DewPoint) ¹	3 °C
Номинальная температура окружающей среды	25 °C
Максимальная температура окружающей среды	50 °C
Минимальная температура окружающей среды	1 °C
Номинальная температура сж. воздуха на входе	35 °C
Максимальная температура сж. воздуха на входе	70 °C
Номинальное давление сж. воздуха на входе	7 barg
Максимальное давление сж. воздуха на входе	14 barg
Перепад давления при номинальных условиях - Δр	0.26 bar
Присоединение вход-выход по сж. воздуху	Фланец DN80 PN16
Тип и количество хладагента	R407C – 4.10 кг
Поток охлаждающей воды с температурой 15 °C	0.36 м ³ /час
Поток охлаждающей воды с температурой 30 °C	1.19 м ³ /час
Выделяемая тепловая нагрузка	17 150 Вт
Контроль расхода охлаждающей воды	Автоматический клапан протока
Максимальная температура охлаждающей воды	30 °C
Мин. – Макс. давление охлаждающей воды	3 – 10 barg
Присоединения охлаждающей воды	G 3/4" BSP – F
Напряжение питания	3/400В/50Гц
Номинальное потребление э/энергии	3 000 Вт – 5.2 А
Максимально потребляемый ток	9.5 А
Уровень шума на расстоянии 1 м	< 70 dbA
Вес нетто- брутто	288 – 329 кг

¹ Номинальные условия: окружающая среда +25 °C; Т° сж. воздуха на входе 35 °C и давлением 7 barg.

Поправочный коэффициент в зависимости от рабочего давления:								
Давление воздуха на входе barg	4	5	6	7	8	10	12	14
Поправочный коэффициент	0.77	0.86	0.93	1.00	1.05	1.14	1.21	1.27

Поправочный коэффициент в зависимости от температуры сж. воздуха на входе:										
Температура воздуха °C	≤ 25	30	35	40	45	50	55	60	65	70
Поправочный коэффициент	1.20	1.12	1.00	0.83	0.69	0.59	0.50	0.44	0.39	0.37

Поправочный коэффициент в зависимости от точки росы (DewPoint):				
Точка росы (DewPoint) °C	3	5	7	10
Поправочный коэффициент	1.00	1.09	1.19	1.37



Производительность при номинальных условиях ¹	40000 л/мин - 2400 м ³ /час - 1413 Scfm
Точка росы под давлением (DewPoint) ¹	3°С
Номинальная температура окружающей среды	25 °С
Максимальная температура окружающей среды	50 °С
Минимальная температура окружающей среды	1 °С
Номинальная температура сж. воздуха на входе	35 °С
Максимальная температура сж. воздуха на входе	70 °С
Номинальное давление сж. воздуха на входе	7 barg
Максимальное давление сж. воздуха на входе	14 barg
Перепад давления при номинальных условиях - Δр	0.21 bar
Присоединение вход-выход по сж. воздуху	Фланец DN100 PN16
Тип и количество хладагента	R407C – 5.40 кг
Поток охлаждающей воды с температурой 15°С	0.45 м ³ /час
Поток охлаждающей воды с температурой 30°С	1.40 м ³ /час
Выделяемая тепловая нагрузка	22 700 Вт
Контроль расхода охлаждающей воды	Автоматический клапан протока
Максимальная температура охлаждающей воды	30 °С
Мин. – Макс. давление охлаждающей воды	3 – 10 barg
Присоединения охлаждающей воды	G 1" BSP – F
Напряжение питания	3/400В/50Гц
Номинальное потребление э/энергии	3 800 Вт – 6.6 А
Максимально потребляемый ток	12.5 А
Уровень шума на расстоянии 1 м	< 75 dbA
Вес нетто- брутто	431 – 484 кг

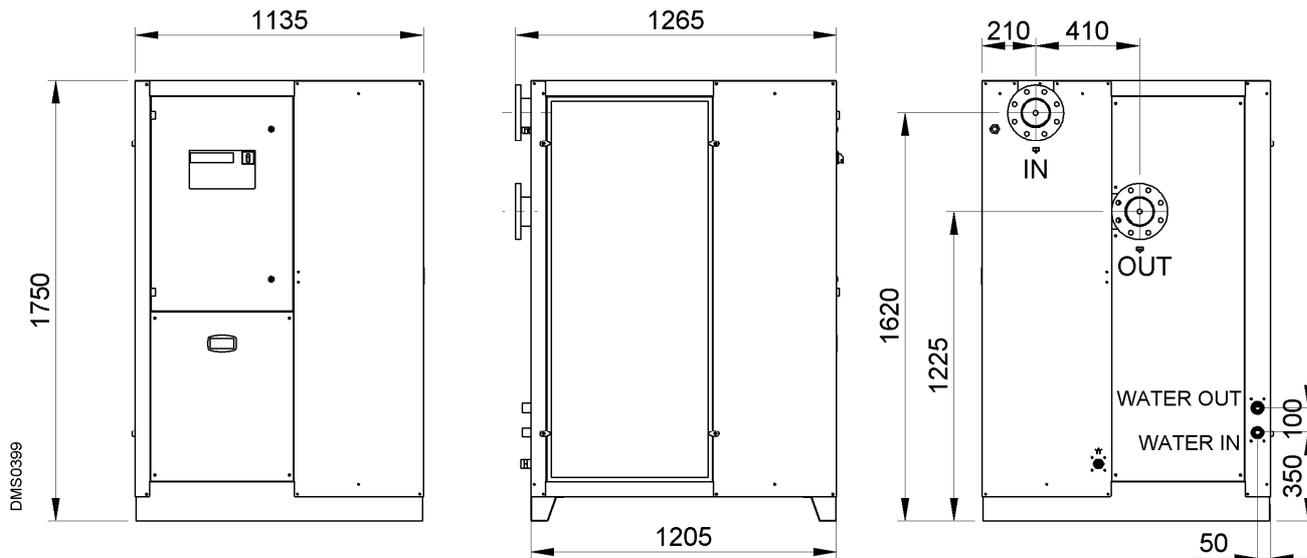
¹ Номинальные условия: окружающая среда +25°С; Т° сж. воздуха на входе 35°С и давлением 7 barg.

Поправочный коэффициент в зависимости от рабочего давления:								
Давление воздуха на входе barg	4	5	6	7	8	10	12	14
Поправочный коэффициент	0.77	0.86	0.93	1.00	1.05	1.14	1.21	1.27

Поправочный коэффициент в зависимости от температуры сж. воздуха на входе:										
Температура воздуха °С	≤ 25	30	35	40	45	50	55	60	65	70
Поправочный коэффициент	1.20	1.12	1.00	0.83	0.69	0.59	0.50	0.44	0.39	0.37

Поправочный коэффициент в зависимости от точки росы (DewPoint):				
Точка росы (DewPoint) °С	3	5	7	10
Поправочный коэффициент	1.00	1.09	1.19	1.37

Изменения в технической модификации не подлежат уведомлению. Ошибки не исключены

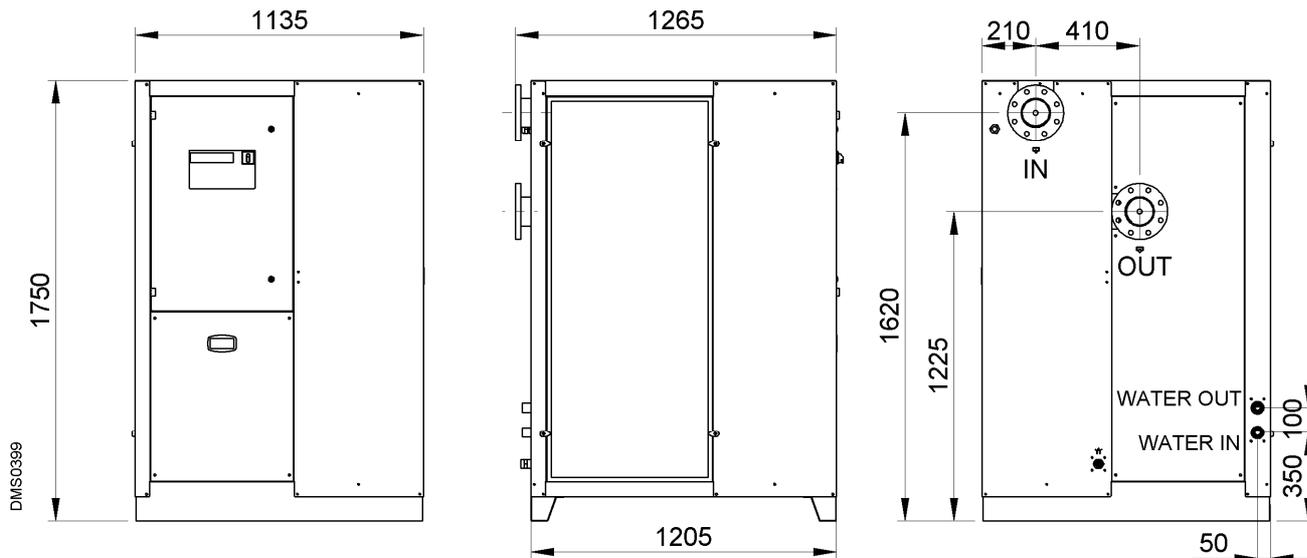


Производительность при номинальных условиях ¹	50000 л/мин - 3000 м ³ /час - 1766 Scfm
Точка росы под давлением (DewPoint) ¹	3°C
Номинальная температура окружающей среды	25 °C
Максимальная температура окружающей среды	50 °C
Минимальная температура окружающей среды	1 °C
Номинальная температура сж. воздуха на входе	35 °C
Максимальная температура сж. воздуха на входе	70 °C
Номинальное давление сж. воздуха на входе	7 barg
Максимальное давление сж. воздуха на входе	14 barg
Перепад давления при номинальных условиях - Δp	0.14 bar
Присоединение вход-выход по сж. воздуху	Фланец DN100 PN16
Тип и количество хладагента	R407C – 5.40 кг
Поток охлаждающей воды с температурой 15°C	0.47 м ³ /час
Поток охлаждающей воды с температурой 30°C	1.42 м ³ /час
Выделяемая тепловая нагрузка	23 400 Вт
Контроль расхода охлаждающей воды	Автоматический клапан протока
Максимальная температура охлаждающей воды	30 °C
Мин. – Макс. давление охлаждающей воды	3 – 10 barg
Присоединения охлаждающей воды	G 1" BSP – F
Напряжение питания	3/400В/50Гц
Номинальное потребление э/энергии	3 900 Вт – 6.8 А
Максимально потребляемый ток	12.5 А
Уровень шума на расстоянии 1 м	< 75 dbA
Вес нетто- брутто	498 – 551 кг

¹ Номинальные условия: окружающая среда +25°C; Т° сж. воздуха на входе 35°C и давлением 7 barg.

Поправочный коэффициент в зависимости от рабочего давления:										
Давление воздуха на входе barg	4	5	6	7	8	10	12	14		
Поправочный коэффициент	0.77	0.86	0.93	1.00	1.05	1.14	1.21	1.27		
Поправочный коэффициент в зависимости от температуры сж. воздуха на входе:										
Температура воздуха °C	≤ 25	30	35	40	45	50	55	60	65	70
Поправочный коэффициент	1.20	1.12	1.00	0.83	0.69	0.59	0.50	0.44	0.39	0.37
Поправочный коэффициент в зависимости от точки росы (DewPoint):										
Точка росы (DewPoint) °C	3	5	7	10						
Поправочный коэффициент	1.00	1.09	1.19	1.37						

Изменения в технической модификации не подлежат уведомлению. Ошибки не исключены

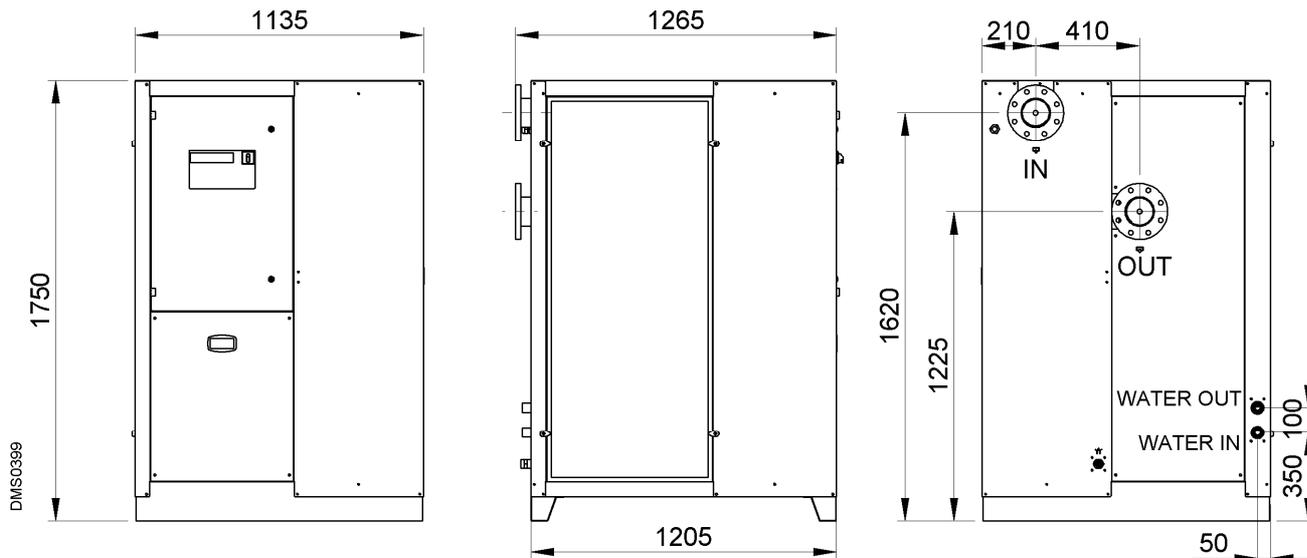


Производительность при номинальных условиях ¹	60000 л/мин - 3600 м ³ /час - 2119 Scfm
Точка росы под давлением (DewPoint) ¹	3°C
Номинальная температура окружающей среды	25 °C
Максимальная температура окружающей среды	50 °C
Минимальная температура окружающей среды	1 °C
Номинальная температура сж. воздуха на входе	35 °C
Максимальная температура сж. воздуха на входе	70 °C
Номинальное давление сж. воздуха на входе	7 barg
Максимальное давление сж. воздуха на входе	14 barg
Перепад давления при номинальных условиях - Δp	0.20 bar
Присоединение вход-выход по сж. воздуху	Фланец DN100 PN16
Тип и количество хладагента	R407C – 5.90 кг
Поток охлаждающей воды с температурой 15°C	0.56 м ³ /час
Поток охлаждающей воды с температурой 30°C	1.81 м ³ /час
Выделяемая тепловая нагрузка	24 100 Вт
Контроль расхода охлаждающей воды	Автоматический клапан протока
Максимальная температура охлаждающей воды	30 °C
Мин. – Макс. давление охлаждающей воды	3 – 10 barg
Присоединения охлаждающей воды	G 1" BSP – F
Напряжение питания	3/400В/50Гц
Номинальное потребление э/энергии	4 650 Вт – 8.3 А
Максимально потребляемый ток	12.9 А
Уровень шума на расстоянии 1 м	< 75 dbA
Вес нетто- брутто	500 – 553 кг

¹ Номинальные условия: окружающая среда +25°C; Т° сж. воздуха на входе 35°C и давлением 7 barg.

Поправочный коэффициент в зависимости от рабочего давления:										
Давление воздуха на входе barg	4	5	6	7	8	10	12	14		
Поправочный коэффициент	0.77	0.86	0.93	1.00	1.05	1.14	1.21	1.27		
Поправочный коэффициент в зависимости от температуры сж. воздуха на входе:										
Температура воздуха °C	≤ 25	30	35	40	45	50	55	60	65	70
Поправочный коэффициент	1.20	1.12	1.00	0.83	0.69	0.59	0.50	0.44	0.39	0.37
Поправочный коэффициент в зависимости от точки росы (DewPoint):										
Точка росы (DewPoint) °C	3	5	7	10						
Поправочный коэффициент	1.00	1.09	1.19	1.37						

Изменения в технической модификации не подлежат уведомлению. Ошибки не исключены

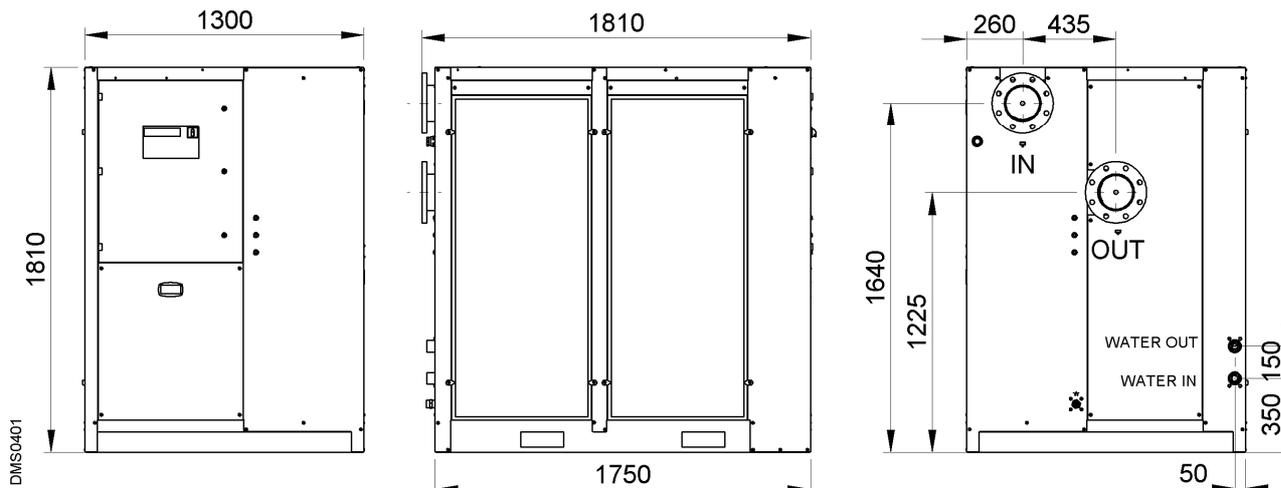


Производительность при номинальных условиях ¹	73600 л/мин - 4416 м ³ /час - 2600 Scfm
Точка росы под давлением (DewPoint) ¹	3°С
Номинальная температура окружающей среды	25 °С
Максимальная температура окружающей среды	50 °С
Минимальная температура окружающей среды	1 °С
Номинальная температура сж. воздуха на входе	35 °С
Максимальная температура сж. воздуха на входе	70 °С
Номинальное давление сж. воздуха на входе	7 barg
Максимальное давление сж. воздуха на входе	14 barg
Перепад давления при номинальных условиях - Δр	0.26 bar
Присоединение вход-выход по сж. воздуху	Фланец DN100 PN16
Тип и количество хладагента	R407C – 8.40 кг
Поток охлаждающей воды с температурой 15°С	0.67 м ³ /час
Поток охлаждающей воды с температурой 30°С	2.18 м ³ /час
Выделяемая тепловая нагрузка	31 900 Вт
Контроль расхода охлаждающей воды	Автоматический клапан протока
Максимальная температура охлаждающей воды	30 °С
Мин. – Макс. давление охлаждающей воды	3 – 10 barg
Присоединения охлаждающей воды	G 1" BSP – F
Напряжение питания	3/400В/50Гц
Номинальное потребление э/энергии	5 500 Вт – 10.8 А
Максимально потребляемый ток	19.0 А
Уровень шума на расстоянии 1 м	< 75 dbA
Вес нетто- брутто	562 – 615 кг

¹ Номинальные условия: окружающая среда +25°С; Т° сж. воздуха на входе 35°С и давлением 7 barg.

Поправочный коэффициент в зависимости от рабочего давления:										
Давление воздуха на входе barg	4	5	6	7	8	10	12	14		
Поправочный коэффициент	0.77	0.86	0.93	1.00	1.05	1.14	1.21	1.27		
Поправочный коэффициент в зависимости от температуры сж. воздуха на входе:										
Температура воздуха °С	≤ 25	30	35	40	45	50	55	60	65	70
Поправочный коэффициент	1.20	1.12	1.00	0.83	0.69	0.59	0.50	0.44	0.39	0.37
Поправочный коэффициент в зависимости от точки росы (DewPoint):										
Точка росы (DewPoint) °С	3	5	7	10						
Поправочный коэффициент	1.00	1.09	1.19	1.37						

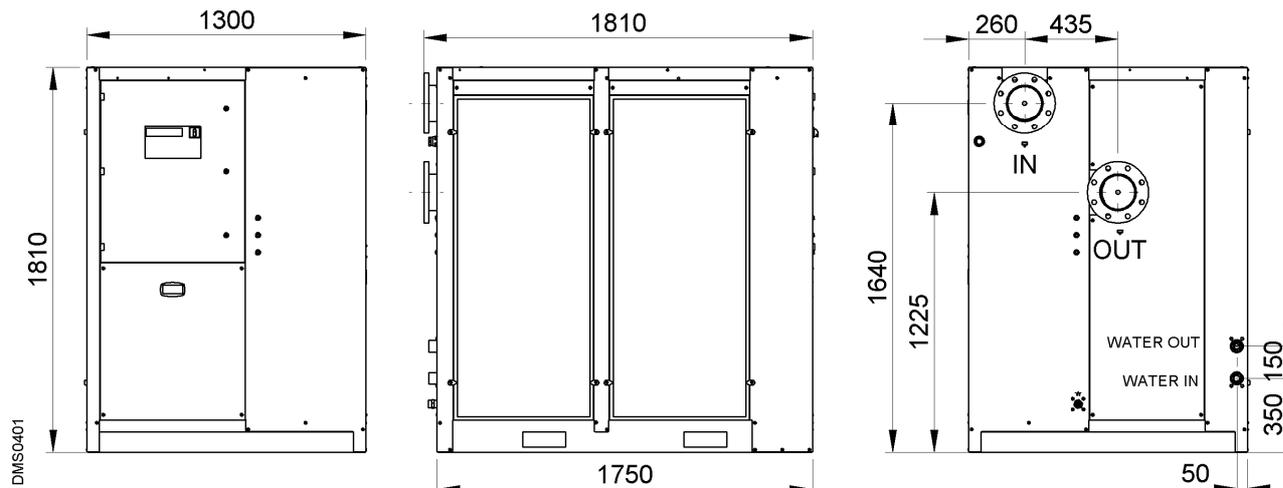
Изменения в технической модификации не подлежат уведомлению. Ошибки не исключены



Производительность при номинальных условиях ¹	90000 л/мин - 5400 м ³ /час - 3178 Scfm
Точка росы под давлением (DewPoint) ¹	3°C
Номинальная температура окружающей среды	25 °C
Максимальная температура окружающей среды	50 °C
Минимальная температура окружающей среды	1 °C
Номинальная температура сж. воздуха на входе	35 °C
Максимальная температура сж. воздуха на входе	70 °C
Номинальное давление сж. воздуха на входе	7 barg
Максимальное давление сж. воздуха на входе	14 barg
Перепад давления при номинальных условиях - Δр	0.20 bar
Присоединение вход-выход по сж. воздуху	Фланец DN150 PN16
Тип и количество хладагента	R407C – 9.40 кг
Поток охлаждающей воды с температурой 15°C	0.92 м ³ /час
Поток охлаждающей воды с температурой 30°C	2.80 м ³ /час
Выделяемая тепловая нагрузка	42 100 Вт
Контроль расхода охлаждающей воды	Автоматический клапан протока
Максимальная температура охлаждающей воды	30 °C
Мин. – Макс. давление охлаждающей воды	3 – 10 barg
Присоединения охлаждающей воды	G 1.1/2" BSP – F
Напряжение питания	3/400В/50Гц
Номинальное потребление э/энергии	7 000 Вт – 13.1 А
Максимально потребляемый ток	25.0 А
Уровень шума на расстоянии 1 м	< 75 dbA
Вес нетто- брутто	770 – 860 кг

¹ Номинальные условия: окружающая среда +25°C; T° сж. воздуха на входе 35°C и давлением 7 barg.

Поправочный коэффициент в зависимости от рабочего давления:										
Давление воздуха на входе barg	4	5	6	7	8	10	12	14		
Поправочный коэффициент	0.77	0.86	0.93	1.00	1.05	1.14	1.21	1.27		
Поправочный коэффициент в зависимости от температуры сж. воздуха на входе:										
Температура воздуха °C	≤ 25	30	35	40	45	50	55	60	65	70
Поправочный коэффициент	1.20	1.12	1.00	0.83	0.69	0.59	0.50	0.44	0.39	0.37
Поправочный коэффициент в зависимости от точки росы (DewPoint):										
Точка росы (DewPoint) °C	3	5	7	10						
Поправочный коэффициент	1.00	1.09	1.19	1.37						



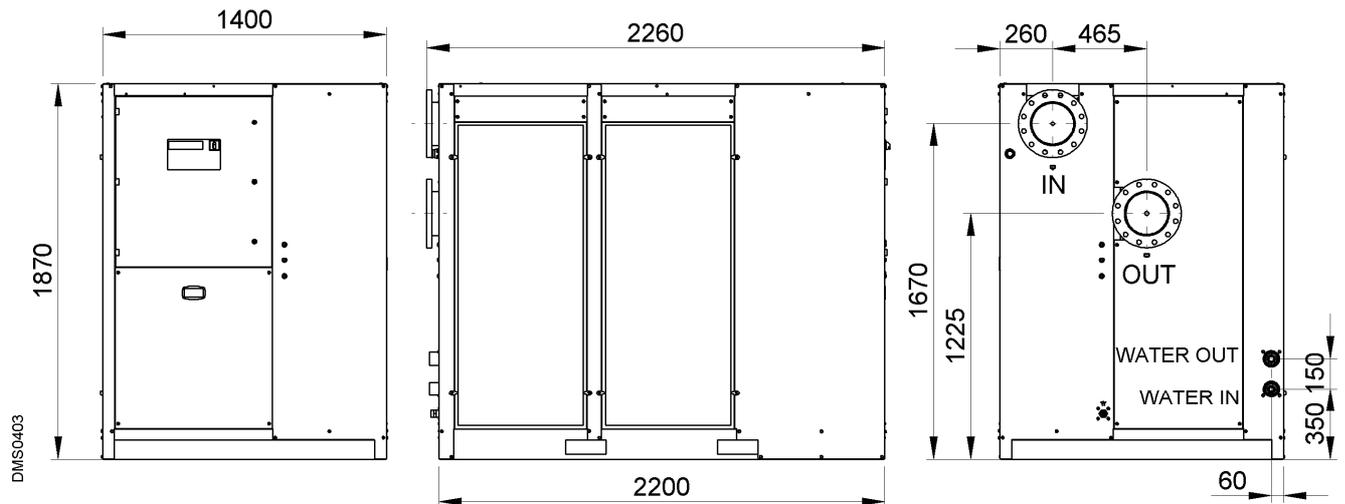
Производительность при номинальных условиях ¹	110400 л/мин - 6624 м ³ /час - 3900 Scfm
Точка росы под давлением (DewPoint) ¹	3°C
Номинальная температура окружающей среды	25 °C
Максимальная температура окружающей среды	50 °C
Минимальная температура окружающей среды	1 °C
Номинальная температура сж. воздуха на входе	35 °C
Максимальная температура сж. воздуха на входе	70 °C
Номинальное давление сж. воздуха на входе	7 barg
Максимальное давление сж. воздуха на входе	14 barg
Перепад давления при номинальных условиях - Δр	0.26 bar
Присоединение вход-выход по сж. воздуху	Фланец DN150 PN16
Тип и количество хладагента	R407C – 12.20 кг
Поток охлаждающей воды с температурой 15°C	1.16 м ³ /час
Поток охлаждающей воды с температурой 30°C	3.80 м ³ /час
Выделяемая тепловая нагрузка	54 700 Вт
Контроль расхода охлаждающей воды	Автоматический клапан протока
Максимальная температура охлаждающей воды	30 °C
Мин. – Макс. давление охлаждающей воды	3 – 10 barg
Присоединения охлаждающей воды	G 1.1/2" BSP – F
Напряжение питания	3/400В/50Гц
Номинальное потребление э/энергии	9 350 Вт – 17.2 А
Максимально потребляемый ток	32.0 А
Уровень шума на расстоянии 1 м	< 75 dbA
Вес нетто- брутто	940 – 1 030 кг

¹ Номинальные условия: окружающая среда +25°C; Т° сж. воздуха на входе 35°C и давлением 7 barg.

Поправочный коэффициент в зависимости от рабочего давления:									
Давление воздуха на входе barg	4	5	6	7	8	10	12	14	
Поправочный коэффициент	0.77	0.86	0.93	1.00	1.05	1.14	1.21	1.27	

Поправочный коэффициент в зависимости от температуры сж. воздуха на входе:										
Температура воздуха °C	≤ 25	30	35	40	45	50	55	60	65	70
Поправочный коэффициент	1.20	1.12	1.00	0.83	0.69	0.59	0.50	0.44	0.39	0.37

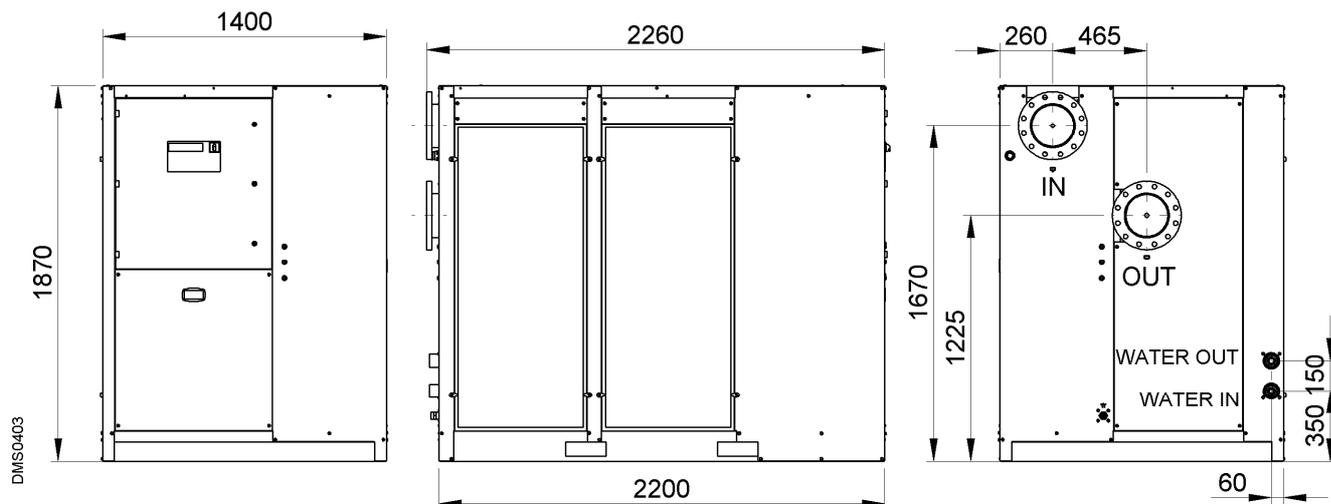
Поправочный коэффициент в зависимости от точки росы (DewPoint):				
Точка росы (DewPoint) °C	3	5	7	10
Поправочный коэффициент	1.00	1.09	1.19	1.37



Производительность при номинальных условиях ¹	120000 л/мин - 7200 м ³ /час - 4238 Scfm
Точка росы под давлением (DewPoint) ¹	3 °С
Номинальная температура окружающей среды	25 °С
Максимальная температура окружающей среды	50 °С
Минимальная температура окружающей среды	1 °С
Номинальная температура сж. воздуха на входе	35 °С
Максимальная температура сж. воздуха на входе	70 °С
Номинальное давление сж. воздуха на входе	7 barg
Максимальное давление сж. воздуха на входе	14 barg
Перепад давления при номинальных условиях - Δр	0.20 bar
Присоединение вход-выход по сж. воздуху	Фланец DN200 PN16
Тип и количество хладагента	R407C – 12.70 кг
Поток охлаждающей воды с температурой 15 °С	1.19 м ³ /час
Поток охлаждающей воды с температурой 30 °С	3.90 м ³ /час
Выделяемая тепловая нагрузка	55 800 Вт
Контроль расхода охлаждающей воды	Автоматический клапан протока
Максимальная температура охлаждающей воды	30 °С
Мин. – Макс. давление охлаждающей воды	3 – 10 barg
Присоединения охлаждающей воды	G 2" BSP – F
Напряжение питания	3/400В/50Гц
Номинальное потребление э/энергии	9 450 Вт – 17.5 А
Максимально потребляемый ток	32.0 А
Уровень шума на расстоянии 1 м	< 80 dbA
Вес нетто- брутто	1 055 – 1 145 кг

¹ Номинальные условия: окружающая среда +25 °С; Т° сж. воздуха на входе 35 °С и давлением 7 barg.

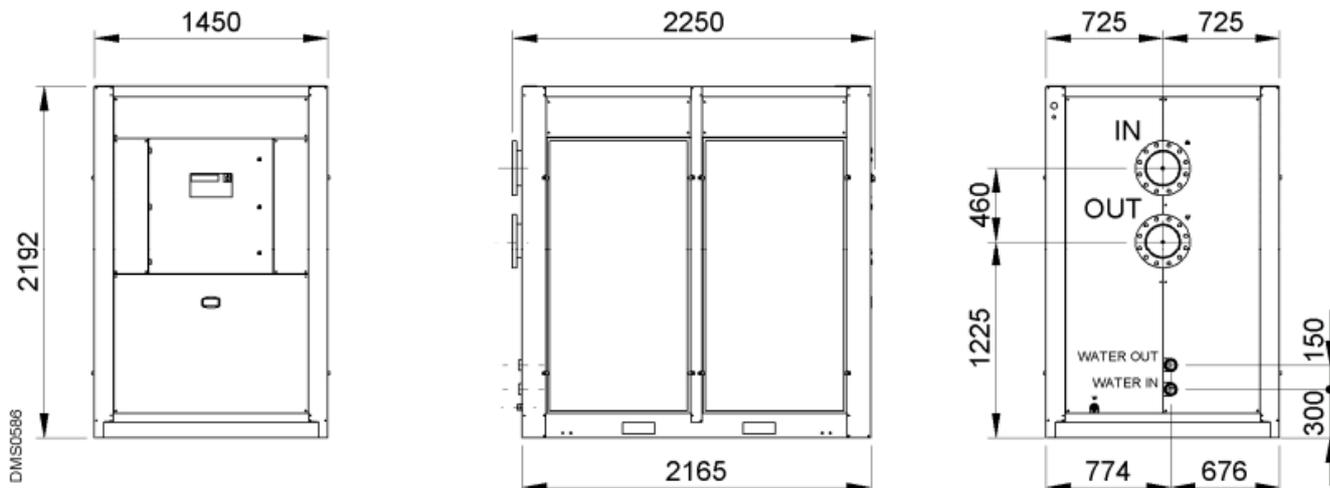
Поправочный коэффициент в зависимости от рабочего давления:										
Давление воздуха на входе barg	4	5	6	7	8	10	12	14		
Поправочный коэффициент	0.77	0.86	0.93	1.00	1.05	1.14	1.21	1.27		
Поправочный коэффициент в зависимости от температуры сж. воздуха на входе:										
Температура воздуха °С	≤ 25	30	35	40	45	50	55	60	65	70
Поправочный коэффициент	1.20	1.12	1.00	0.83	0.69	0.59	0.50	0.44	0.39	0.37
Поправочный коэффициент в зависимости от точки росы (DewPoint):										
Точка росы (DewPoint) °С	3	5	7	10						
Поправочный коэффициент	1.00	1.09	1.19	1.37						



Производительность при номинальных условиях ¹	147200 л/мин - 8832 м ³ /час - 5200 Scfm
Точка росы под давлением (DewPoint) ¹	3 °С
Номинальная температура окружающей среды	25 °С
Максимальная температура окружающей среды	50 °С
Минимальная температура окружающей среды	1 °С
Номинальная температура сж. воздуха на входе	35 °С
Максимальная температура сж. воздуха на входе	70 °С
Номинальное давление сж. воздуха на входе	7 barg
Максимальное давление сж. воздуха на входе	14 barg
Перепад давления при номинальных условиях - Δр	0.26 bar
Присоединение вход-выход по сж. воздуху	Фланец DN200 PN16
Тип и количество хладагента	R407C – 17.50 кг
Поток охлаждающей воды с температурой 15 °С	1.79 м ³ /час
Поток охлаждающей воды с температурой 30 °С	5.90 м ³ /час
Выделяемая тепловая нагрузка	86 400 Вт
Контроль расхода охлаждающей воды	Автоматический клапан протока
Максимальная температура охлаждающей воды	30 °С
Мин. – Макс. давление охлаждающей воды	3 – 10 barg
Присоединения охлаждающей воды	G 2" BSP – F
Напряжение питания	3/400В/50Гц
Номинальное потребление э/энергии	14 900 Вт – 26.5 А
Максимально потребляемый ток	41.0 А
Уровень шума на расстоянии 1 м	< 80 dbA
Вес нетто- брутто	1 200 – 1 290 кг

¹ Номинальные условия: окружающая среда +25 °С; Т° сж. воздуха на входе 35 °С и давлением 7 barg.

Поправочный коэффициент в зависимости от рабочего давления:										
Давление воздуха на входе barg	4	5	6	7	8	10	12	14		
Поправочный коэффициент	0.77	0.86	0.93	1.00	1.05	1.14	1.21	1.27		
Поправочный коэффициент в зависимости от температуры сж. воздуха на входе:										
Температура воздуха °С	≤ 25	30	35	40	45	50	55	60	65	70
Поправочный коэффициент	1.20	1.12	1.00	0.83	0.69	0.59	0.50	0.44	0.39	0.37
Поправочный коэффициент в зависимости от точки росы (DewPoint):										
Точка росы (DewPoint) °С	3	5	7	10						
Поправочный коэффициент	1.00	1.09	1.19	1.37						



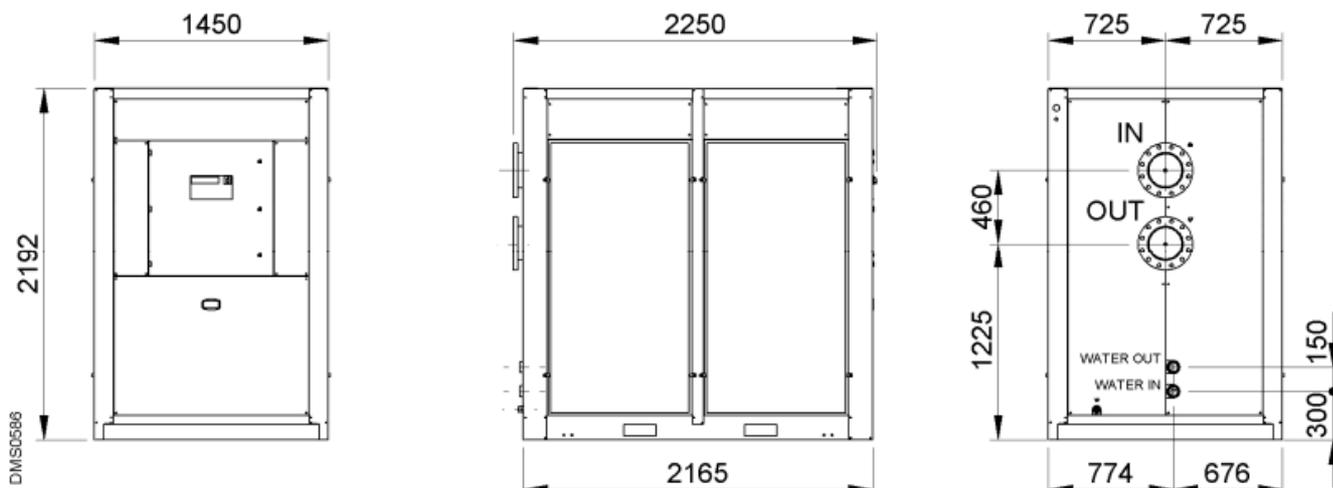
Производительность при номинальных условиях ¹	180000 л/мин - 10800 м ³ /час - 6360 Scfm
Точка росы под давлением (DewPoint) ¹	3°C
Номинальная температура окружающей среды	25 °C
Максимальная температура окружающей среды	50 °C
Минимальная температура окружающей среды	1 °C
Номинальная температура сж. воздуха на входе	35 °C
Максимальная температура сж. воздуха на входе	70 °C
Номинальное давление сж. воздуха на входе	7 barg
Максимальное давление сж. воздуха на входе	14 barg
Перепад давления при номинальных условиях - Δр	0.22 bar
Присоединение вход-выход по сж. воздуху	Фланец DN200 PN16
Тип и количество хладагента	R407C – 22.00 кг
Поток охлаждающей воды с температурой 15°C	1.85 м ³ /час
Поток охлаждающей воды с температурой 30°C	6.10 м ³ /час
Выделяемая тепловая нагрузка	87 600 Вт
Контроль расхода охлаждающей воды	Автоматический клапан протока
Максимальная температура охлаждающей воды	30 °C
Мин. – Макс. давление охлаждающей воды	3 – 10 barg
Присоединения охлаждающей воды	G 2" BSP – F
Напряжение питания	3/400В/50Гц
Номинальное потребление э/энергии	15 800 Вт – 27.8 А
Максимально потребляемый ток	41.0 А
Уровень шума на расстоянии 1 м	< 80 dbA
Вес нетто- брутто	1 450 – 1 550 кг

¹ Номинальные условия: окружающая среда +25°C; T° сж. воздуха на входе 35°C и давлением 7 barg.

Поправочный коэффициент в зависимости от рабочего давления:									
Давление воздуха на входе barg	4	5	6	7	8	10	12	14	
Поправочный коэффициент	0.77	0.86	0.93	1.00	1.05	1.14	1.21	1.27	

Поправочный коэффициент в зависимости от температуры сж. воздуха на входе:										
Температура воздуха °C	≤ 25	30	35	40	45	50	55	60	65	70
Поправочный коэффициент	1.20	1.12	1.00	0.83	0.69	0.59	0.50	0.44	0.39	0.37

Поправочный коэффициент в зависимости от точки росы (DewPoint):				
Точка росы (DewPoint) °C	3	5	7	10
Поправочный коэффициент	1.00	1.09	1.19	1.37



Производительность при номинальных условиях ¹	220800 л/мин - 13248 м ³ /час - 7800 Scfm
Точка росы под давлением (DewPoint) ¹	3°C
Номинальная температура окружающей среды	25 °C
Максимальная температура окружающей среды	50 °C
Минимальная температура окружающей среды	1 °C
Номинальная температура сж. воздуха на входе	35 °C
Максимальная температура сж. воздуха на входе	70 °C
Номинальное давление сж. воздуха на входе	7 barg
Максимальное давление сж. воздуха на входе	14 barg
Перепад давления при номинальных условиях - Δр	0.26 bar
Присоединение вход-выход по сж. воздуху	Фланец DN200 PN16
Тип и количество хладагента	R407C – 26.00 кг
Поток охлаждающей воды с температурой 15°C	2.32 м ³ /час
Поток охлаждающей воды с температурой 30°C	7.60 м ³ /час
Выделяемая тепловая нагрузка	109 400 Вт
Контроль расхода охлаждающей воды	Автоматический клапан протока
Максимальная температура охлаждающей воды	30 °C
Мин. – Макс. давление охлаждающей воды	3 – 10 barg
Присоединения охлаждающей воды	G 2" BSP – F
Напряжение питания	3/400В/50Гц
Номинальное потребление э/энергии	18 700 Вт – 34.4 А
Максимально потребляемый ток	64.0 А
Уровень шума на расстоянии 1 м	< 80 dbA
Вес нетто- брутто	1 660 – 1 760 кг

¹ Номинальные условия: окружающая среда +25°C; Т° сж. воздуха на входе 35°C и давлением 7 barg.

Поправочный коэффициент в зависимости от рабочего давления:										
Давление воздуха на входе barg	4	5	6	7	8	10	12	14		
Поправочный коэффициент	0.77	0.86	0.93	1.00	1.05	1.14	1.21	1.27		
Поправочный коэффициент в зависимости от температуры сж. воздуха на входе:										
Температура воздуха °C	≤ 25	30	35	40	45	50	55	60	65	70
Поправочный коэффициент	1.20	1.12	1.00	0.83	0.69	0.59	0.50	0.44	0.39	0.37
Поправочный коэффициент в зависимости от точки росы (DewPoint):										
Точка росы (DewPoint) °C	3	5	7	10						
Поправочный коэффициент	1.00	1.09	1.19	1.37						