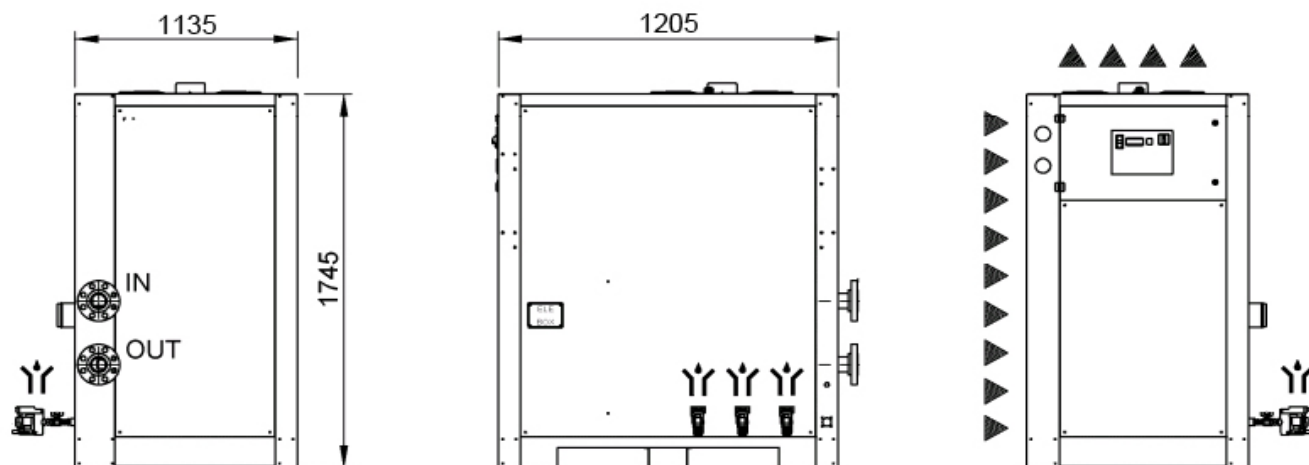


**Модель PLH 830
 ВОЗДУШНОЕ ОХЛАЖДЕНИЕ**


Производительность ¹	83500 Нл/мин - 5010 Nm ³ /час - 2950 Scfm
Точка росы (DewPoint) ¹	3 °C
Номинальная температура окружающей среды	25 °C
Максимальная температура окружающей среды	50 °C
Минимальная температура окружающей среды	1 °C
Номинальная температура воздуха на входе	35 °C
Максимальная температура на входе	65 °C
Номинальное давление воздуха на входе	40 barg
Максимальное давление на входе	45 barg
Максимальное падение давления на выходе - Δр	0.25 bar
Присоединение вход-выход	Фланец ANSI 3"
Тип и количество хладагента	R404A – 9.00 kg
Расход охлаждающего воздуха	15500 m ³ /час
Стандартное электропитание	3/400-415V/50Hz
Номинальное потребление электроэнергии	6000 W – 10.5 A
Максимальное потребление электроэнергии	7100 W – 12.2 A
Уровень шума	< 80 dbA на расстоянии 1 метр
Вес нетто	552 kg

¹ Номинальные условия соответствуют температуре окружающей среды +25°C при давлении сж. воздуха на входе 40 бар и температурой +35°C

Поправочный коэффициент в зависимости от рабочего давления:									
Давление воздуха на входе barg	15	20	25	30	35	40	45	50	
Поправочный коэффициент	0.74	0.82	0.87	0.92	0.96	1.00	1.03	1.06	
Поправочный коэффициент в зависимости от температуры окружающей среды:									
Температура окр. Среды °C	25	30	35	40	45	50			
Поправочный коэффициент	1.00	0.99	0.97	0.93	0.88	0.81			
Поправочный коэффициент в зависимости от температуры воздуха на входе:									
Температура воздуха °C	25	30	35	40	45	50	55	60	65
Поправочный коэффициент	1.27	1.12	1.00	0.88	0.78	0.70	0.62	0.55	0.49
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		