

HGX88e/3235-4

Colour: blue (RAL 5000)

Технические характеристики

Применение	Охлаждение и кондиционирование
Холодопроизв. компрессора	162,00 kW
Потребляемая мощность	66,30 kW
Потребляемый ток (400 V)	115,00 A
Массовый расход	1,349 kg/s
при следующих режимах работы:	
Хладагент	R404A, R507
T расчетная	T точки росы
Температура кипения	-8,0 °C
Температура конденсации	45,0 °C
Частота сети	50 Hz
Напряжение	400 V
Температура всас. газа	20 °C
Переохлаждение (вне конденсатора)	0 K
Число цилиндров / Ø цилиндра / ход поршня	8 / 87 mm / 68 mm
Объемная подача 50/60Гц (1450/1740 1/мин)	281,30 / 337,60 m³/h
Напряжение питания ¹⁾	380-420V Y/YY -3- 50Hz PW 440-480V Y/YY -3- 60Hz PW
Соотношение обмоток ЭД	50% / 50%
Макс. рабочий ток ²⁾	135,0 A
Макс. потребляемая мощность ²⁾	79,2 kW
Пусковой ток (с заблокированным ротором) ²⁾	447,0 / 657,0 A
Защита электродвигателя	INT69 G
Класс защиты: клем. коробка	IP 65
Вес	459 kg
Частотный диапазон ³⁾	25 - 60 Hz
Макс. допустимое избыточное давление (LP/HP) ⁴⁾	19 / 28 bar
Присоединение линии всасывания SV	76 mm - 3 1/8 "
Присоединение линии нагнетания DV	54 mm - 2 1/8 "
Смазка	Масляный насос
Тип масла для R134a, R404A, R407A/C/F, R448A, R449A, R450A, R513A	BOCKlub E55
Тип масла для R22	BOCKlub A46
Заправка масла	9,6 Ltr.
Подогреватель масла в картере	230 V - 1 - 50/60 Hz, 200 W
Габаритные размеры длина / ширина / высота	943 / 648 / 656 mm
Уровень звуковой мощности L _{WA} ⁵⁾	90 db(A) @ -35/+40°C 86 db(A) @ -10/+45°C
Уровень звукового давления L _{pA} ⁵⁾	76 db(A) @ -35/+40°C 72 db(A) @ -10/+45°C

HGX88e/3235-4

Colour: blue (RAL 5000)

Технические характеристики

Применение	Охлаждение и кондиционирование
Холодопроизв. компрессора	199,00 kW
Потребляемая мощность	62,10 kW
Потребляемый ток (400 V)	108,00 A
Массовый расход	1,189 kg/s
при следующих режимах работы:	
Хладагент	R407C
T расчетная	T точки росы
Температура кипения	0,0 °C
Температура конденсации	45,0 °C
Частота сети	50 Hz
Напряжение	400 V
Температура всас. газа	20 °C
Переохлаждение (вне конденсатора)	0 K
Число цилиндров / Ø цилиндра / ход поршня	8 / 87 mm / 68 mm
Объемная подача 50/60Гц (1450/1740 1/мин)	281,30 / 337,60 m³/h
Напряжение питания ¹⁾	380-420V Y/YY -3- 50Hz PW 440-480V Y/YY -3- 60Hz PW
Соотношение обмоток ЭД	50% / 50%
Макс. рабочий ток ²⁾	135,0 A
Макс. потребляемая мощность ²⁾	79,2 kW
Пусковой ток (с заблокированным ротором) ²⁾	447,0 / 657,0 A
Защита электродвигателя	INT69 G
Класс защиты: клем. коробка	IP 65
Вес	459 kg
Частотный диапазон ³⁾	25 - 60 Hz
Макс. допустимое избыточное давление (LP/HP) ⁴⁾	19 / 28 bar
Присоединение линии всасывания SV	76 mm - 3 1/8 "
Присоединение линии нагнетания DV	54 mm - 2 1/8 "
Смазка	Масляный насос
Тип масла для R134a, R404A, R407A/C/F, R448A, R449A, R450A, R513A	BOCKlub E55
Тип масла для R22	BOCKlub A46
Заправка масла	9,6 Ltr.
Подогреватель масла в картере	230 V - 1 - 50/60 Hz, 200 W
Габаритные размеры длина / ширина / высота	943 / 648 / 656 mm
Уровень звуковой мощности L _{WA} ⁵⁾	90 db(A) @ -35/+40°C 86 db(A) @ -10/+45°C
Уровень звукового давления L _{pA} ⁵⁾	76 db(A) @ -35/+40°C 72 db(A) @ -10/+45°C

HGX88e/3235-4

Colour: blue (RAL 5000)

Технические характеристики

Применение	Охлаждение и кондиционирование
Холодопроизв. компрессора	74,70 kW
Потребляемая мощность	45,10 kW
Потребляемый ток (400 V)	84,50 A
Массовый расход	0,606 kg/s
при следующих режимах работы:	
Хладагент	R404A, R507
T расчетная	T точки росы
Температура кипения	-25,0 °C
Температура конденсации	45,0 °C
Частота сети	50 Hz
Напряжение	400 V
Температура всас. газа	20 °C
Переохлаждение (вне конденсатора)	0 K
Число цилиндров / Ø цилиндра / ход поршня	8 / 87 mm / 68 mm
Объемная подача 50/60Гц (1450/1740 1/мин)	281,30 / 337,60 m³/h
Напряжение питания ¹⁾	380-420V Y/YY -3- 50Hz PW 440-480V Y/YY -3- 60Hz PW
Соотношение обмоток ЭД	50% / 50%
Макс. рабочий ток ²⁾	135,0 A
Макс. потребляемая мощность ²⁾	79,2 kW
Пусковой ток (с заблокированным ротором) ²⁾	447,0 / 657,0 A
Защита электродвигателя	INT69 G
Класс защиты: клем. коробка	IP 65
Вес	459 kg
Частотный диапазон ³⁾	25 - 60 Hz
Макс. допустимое избыточное давление (LP/HP) ⁴⁾	19 / 28 bar
Присоединение линии всасывания SV	76 mm - 3 1/8 "
Присоединение линии нагнетания DV	54 mm - 2 1/8 "
Смазка	Масляный насос
Тип масла для R134a, R404A, R407A/C/F, R448A, R449A, R450A, R513A	BOCKlub E55
Тип масла для R22	BOCKlub A46
Заправка масла	9,6 Ltr.
Подогреватель масла в картере	230 V - 1 - 50/60 Hz, 200 W
Габаритные размеры длина / ширина / высота	943 / 648 / 656 mm
Уровень звуковой мощности L _{WA} ⁵⁾	90 db(A) @ -35/+40°C 86 db(A) @ -10/+45°C
Уровень звукового давления L _{pA} ⁵⁾	76 db(A) @ -35/+40°C 72 db(A) @ -10/+45°C

HGX88e/3235-4

Colour: blue (RAL 5000)

Технические характеристики

Применение	Охлаждение и кондиционирование
Холодопроизв. компрессора	28,50 kW
Потребляемая мощность	26,50 kW
Потребляемый ток (400 V)	64,30 A
Массовый расход	0,227 kg/s
при следующих режимах работы:	
Хладагент	R404A, R507
T расчетная	T точки росы
Температура кипения	-40,0 °C
Температура конденсации	45,0 °C
Частота сети	50 Hz
Напряжение	400 V
Температура всас. газа	20 °C
Переохлаждение (вне конденсатора)	0 K
Число цилиндров / Ø цилиндра / ход поршня	8 / 87 mm / 68 mm
Объемная подача 50/60Гц (1450/1740 1/мин)	281,30 / 337,60 m³/h
Напряжение питания ¹⁾	380-420V Y/YY -3- 50Hz PW 440-480V Y/YY -3- 60Hz PW
Соотношение обмоток ЭД	50% / 50%
Макс. рабочий ток ²⁾	135,0 A
Макс. потребляемая мощность ²⁾	79,2 kW
Пусковой ток (с заблокированным ротором) ²⁾	447,0 / 657,0 A
Защита электродвигателя	INT69 G
Класс защиты: клем. коробка	IP 65
Вес	459 kg
Частотный диапазон ³⁾	25 - 60 Hz
Макс. допустимое избыточное давление (LP/HP) ⁴⁾	19 / 28 bar
Присоединение линии всасывания SV	76 mm - 3 1/8 "
Присоединение линии нагнетания DV	54 mm - 2 1/8 "
Смазка	Масляный насос
Тип масла для R134a, R404A, R407A/C/F, R448A, R449A, R450A, R513A	BOCKlub E55
Тип масла для R22	BOCKlub A46
Заправка масла	9,6 Ltr.
Подогреватель масла в картере	230 V - 1 - 50/60 Hz, 200 W
Габаритные размеры длина / ширина / высота	943 / 648 / 656 mm
Уровень звуковой мощности L _{WA} ⁵⁾	90 db(A) @ -35/+40°C 86 db(A) @ -10/+45°C
Уровень звукового давления L _{pA} ⁵⁾	76 db(A) @ -35/+40°C 72 db(A) @ -10/+45°C