

HGX44e/770-4

Color: blue (RAL 5000)

Технические характеристики

Применение	Охлаждение и кондиционирование
Холодопроизв. компрессора	37,20 kW
Потребляемая мощность	15,00 kW
Потребляемый ток (400 V)	25,50 A
Массовый расход	0,310 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	4 / 70 mm / 50 mm
Объемная подача 50/60Гц (1450/1740 1/мин)	67,00 / 80,40 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⁾	30,0 A
Макс. потребляемая мощность ²⁾	17,8 kW
Пусковой ток (с заблокированным ротором) ²⁾	101,0 / 174,0 A
Защита электродвигателя	INT69 G
Класс защиты: клем. коробка	IP 66
Вес	171 kg
Частотный диапазон ³⁾	25 - 70 Hz
Макс. допустимое избыточное давление (LP/HP) ⁴⁾	19 / 28 bar
Присоединение линии всасывания SV	42 mm - 1 5/8 "
Присоединение линии нагнетания DV	28 mm - 1 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	2,7 Ltr.
Подогреватель масла в картере	230 V - 1 - 50/60 Hz, 160 W
Габаритные размеры длина / ширина / высота	695 / 361 / 383 mm
Уровень звуковой мощности L _{WA} ⁵⁾	80 db(A) @ -35/+40 °C 78 db(A) @ -10/+45 °C
Уровень звукового давления L _{pA} ⁵⁾	67 db(A) @ -35/+40 °C 65 db(A) @ -10/+45 °C

HGX44e/770-4

Color: blue (RAL 5000)

Технические характеристики

Применение	Охлаждение и кондиционирование
Холодопроизв. компрессора	46,20 kW
Потребляемая мощность	14,20 kW
Потребляемый ток (400 V)	24,30 A
Массовый расход	0,277 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	4 / 70 mm / 50 mm
Объемная подача 50/60Гц (1450/1740 1/мин)	67,00 / 80,40 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⁾	30,0 A
Макс. потребляемая мощность ²⁾	17,8 kW
Пусковой ток (с заблокированным ротором) ²⁾	101,0 / 174,0 A
Защита электродвигателя	INT69 G
Класс защиты: клем. коробка	IP 66
Вес	171 kg
Частотный диапазон ³⁾	25 - 70 Hz
Макс. допустимое избыточное давление (LP/HP) ⁴⁾	19 / 28 bar
Присоединение линии всасывания SV	42 mm - 1 5/8 "
Присоединение линии нагнетания DV	28 mm - 1 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	2,7 Ltr.
Подогреватель масла в картере	230 V - 1 - 50/60 Hz, 160 W
Габаритные размеры длина / ширина / высота	695 / 361 / 383 mm
Уровень звуковой мощности L _{WA} ⁵⁾	80 db(A) @ -35/+40 °C 78 db(A) @ -10/+45 °C
Уровень звукового давления L _{pA} ⁵⁾	67 db(A) @ -35/+40 °C 65 db(A) @ -10/+45 °C

HGX44e/770-4

Color: blue (RAL 5000)

Технические характеристики

Применение	Охлаждение и кондиционирование
Холодопроизв. компрессора	17,30 kW
Потребляемая мощность	10,40 kW
Потребляемый ток (400 V)	19,30 A
Массовый расход	0,140 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	4 / 70 mm / 50 mm
Объемная подача 50/60Гц (1450/1740 ¹ /мин)	67,00 / 80,40 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⁾	30,0 A
Макс. потребляемая мощность ²⁾	17,8 kW
Пусковой ток (с заблокированным ротором) ²⁾	101,0 / 174,0 A
Защита электродвигателя	INT69 G
Класс защиты: клем. коробка	IP 66
Вес	171 kg
Частотный диапазон ³⁾	25 - 70 Hz
Макс. допустимое избыточное давление (LP/HP) ⁴⁾	19 / 28 bar
Присоединение линии всасывания SV	42 mm - 1 5/8 "
Присоединение линии нагнетания DV	28 mm - 1 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	2,7 Ltr.
Подогреватель масла в картере	230 V - 1 - 50/60 Hz, 160 W
Габаритные размеры длина / ширина / высота	695 / 361 / 383 mm
Уровень звуковой мощности L _{WA} ⁵⁾	80 db(A) @ -35/+40 °C 78 db(A) @ -10/+45 °C
Уровень звукового давления L _{pA} ⁵⁾	67 db(A) @ -35/+40 °C 65 db(A) @ -10/+45 °C

HGX44e/770-4

Color: blue (RAL 5000)

Технические характеристики

Применение	Охлаждение и кондиционирование
Холодопроизв. компрессора	6,64 kW
Потребляемая мощность	6,27 kW
Потребляемый ток (400 V)	14,70 A
Массовый расход	0,053 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	4 / 70 mm / 50 mm
Объемная подача 50/60Гц (1450/1740 1/мин)	67,00 / 80,40 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⁾	30,0 A
Макс. потребляемая мощность ²⁾	17,8 kW
Пусковой ток (с заблокированным ротором) ²⁾	101,0 / 174,0 A
Защита электродвигателя	INT69 G
Класс защиты: клем. коробка	IP 66
Вес	171 kg
Частотный диапазон ³⁾	25 - 70 Hz
Макс. допустимое избыточное давление (LP/HP) ⁴⁾	19 / 28 bar
Присоединение линии всасывания SV	42 mm - 1 5/8 "
Присоединение линии нагнетания DV	28 mm - 1 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	2,7 Ltr.
Подогреватель масла в картере	230 V - 1 - 50/60 Hz, 160 W
Габаритные размеры длина / ширина / высота	695 / 361 / 383 mm
Уровень звуковой мощности L _{WA} ⁵⁾	80 db(A) @ -35/+40 °C 78 db(A) @ -10/+45 °C
Уровень звукового давления L _{pA} ⁵⁾	67 db(A) @ -35/+40 °C 65 db(A) @ -10/+45 °C