

Модель компрессора		W40-142Y	W40-168Y	W50-168Y	W50-187Y	W60-187Y	W60-206Y		
Цилиндры		8	8	8	8	8	8		
Объемная производительность @50Гц	м³/ч	141.5	167.6	167.6	186.1	186.1	205.8		
Заправка масла (3/4 смотрового стекла)	л	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7		
Электрические характеристики									
Версия двигателя		2	2	1	2	1	2		
Соединения		2	2	2	2	2	2		
MRA, Макс. рабочий ток при 400В/50Гц	A	89.3	71.4	94.8	89.1	103.5	98.8		
Макс. потребляемая мощность	кВт	42.3	37.3	55.2	50.2	59.9	56.7		
LRA, Макс. пусковой ток при 400В/50Гц и 460В/60Гц DOL двигатель PWS двигатель (DOL соединение)	A	298.0	298.0	367.0	367.0	455.0	202.7		
LRA, Макс. пусковой ток при 400В/50Гц и 460В/60Гц DOL двигатель	A	215.0	215.0	258.0	258.0	326.0	118.3		

Модель компрессора		W70-206Y	W70-228Y	W75-228Y	W75-240Y	W80-240Y			
Цилиндры		8	8	8	8	8			
Объемная производительность @50Гц	м³/ч	205.8	227.8	227.8	239.0	239.0			
Заправка масла (3/4 смотрового стекла)	л	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7			
Электрические характеристики									
Версия двигателя		1	2	1	2	1			
Соединения		2	2	2	2	2			
MRA, Макс. рабочий ток при 400В/50Гц	A	116.8	109.5	128.4	115.3	135.7			
Макс. потребляемая мощность	кВт	66.8	61.9	74.2	65.4	78.9			
LRA, Макс. пусковой ток при 400В/50Гц и 460В/60Гц DOL двигатель PWS двигатель (DOL соединение)	A	548.0	548.0	584.0	584.0	584.0			
LRA, Макс. пусковой ток при 400В/50Гц и 460В/60Гц DOL двигатель	A	390.0	390.0	417.0	417.0	417.0			

Соединения:

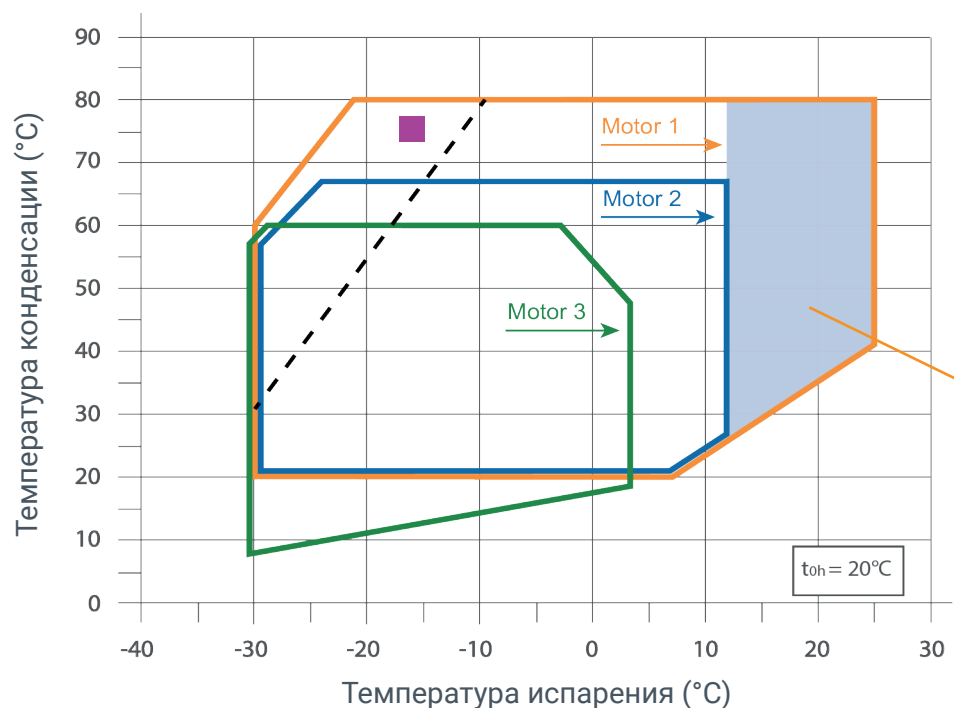
1 = 220-240В Δ / 380-420В Y / 3 / 50Гц 265-290В Δ / 440-480В Y / 3 / 60Гц

2 = 380В-420В Y / YY / 3 / 50Гц 440В -480В Y / YY / 3 / 60Гц

Допуск ±10% для среднего значения диапазона напряжений. Другие напряжения по запросу.

Указанные данные относятся к эл. питанию с частотой 50Гц.

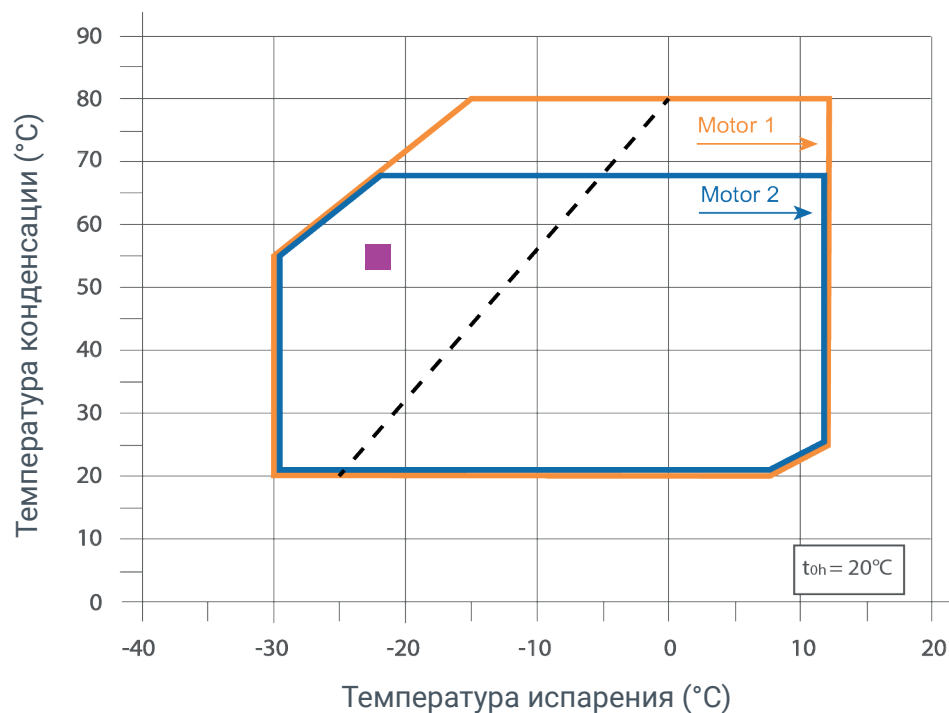
R134a Рабочие диапазоны



Стандартная диаграмма применения

- Размер двигателя 1 - 2 - 3
- Производительность компрессора 100%
- Температура газа на всасывании = 20°C

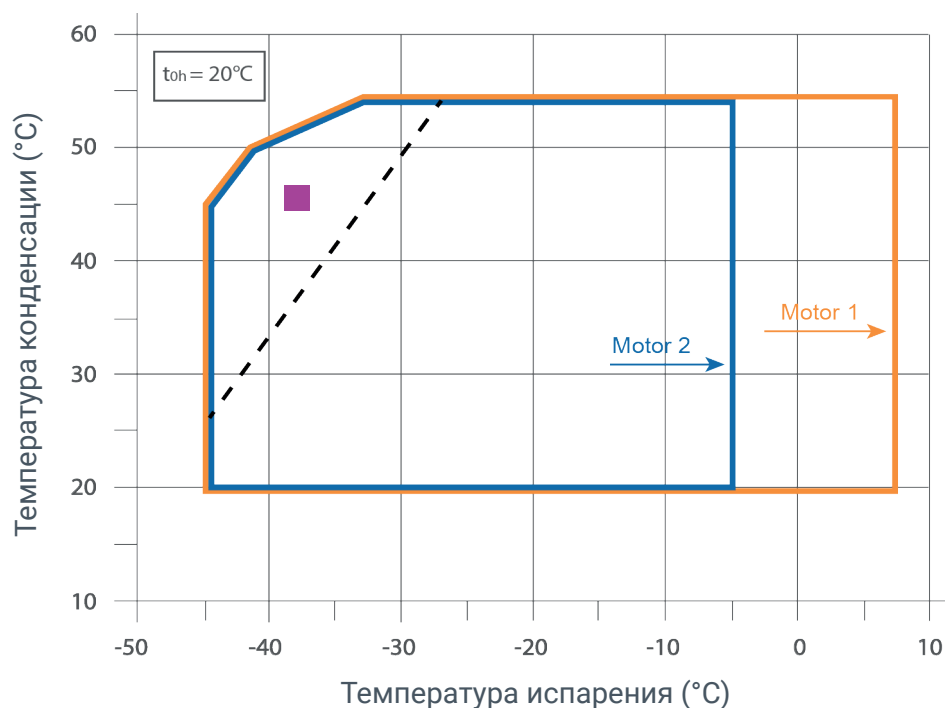
R450A - R513A Рабочие диапазоны



Стандартная диаграмма применения

- Размер двигателя 1 - 2
- Производительность компрессора 100%
- Температура газа на всасывании = 20°C

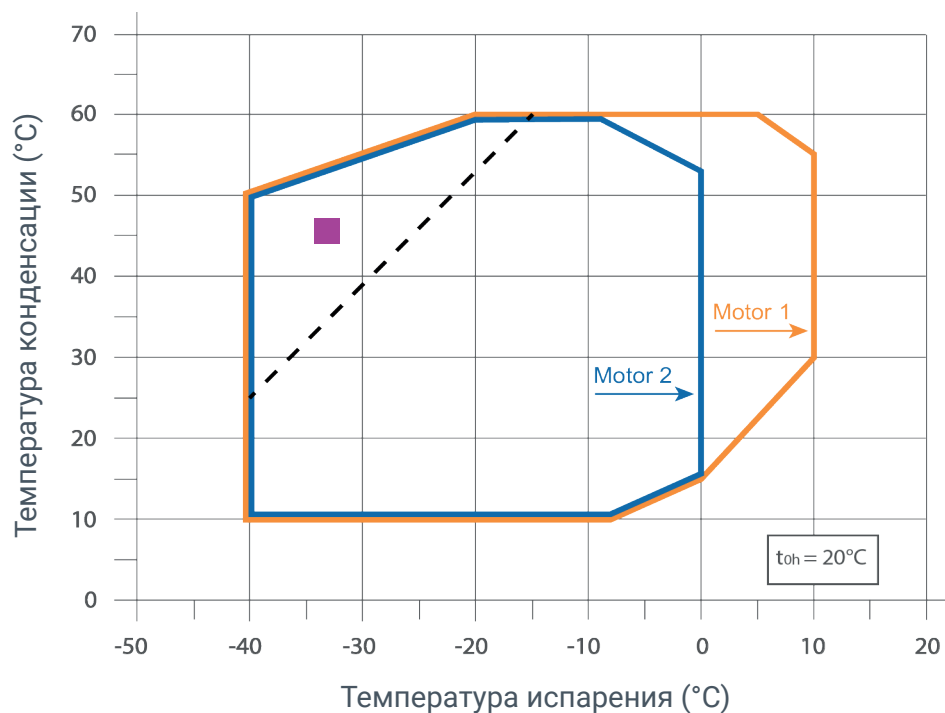
R404A - R507A Рабочие диапазоны



Стандартная диаграмма применения

- Размер двигателя 1 - 2
- Производительность компрессора 100%
- Температура газа на всасывании = 20°C

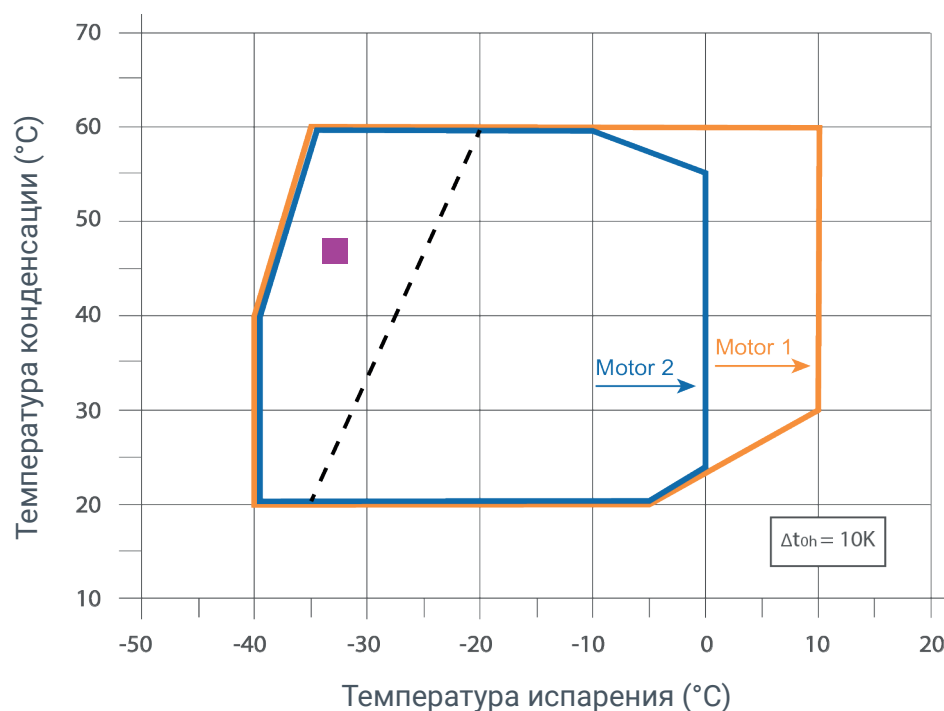
R448A - R449A Рабочие диапазоны



Стандартная диаграмма применения

- Размер двигателя 1 - 2
- Производительность компрессора 100%
- Температура газа на всасывании = 20°C

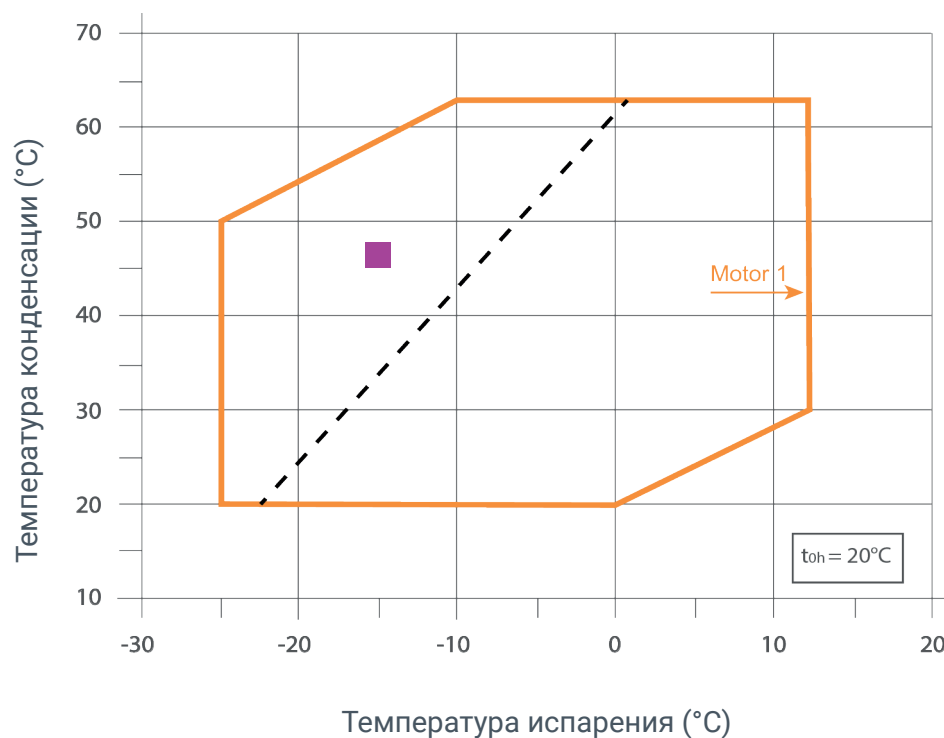
R407F - R407A Рабочие диапазоны



Стандартная диаграмма применения

- Размер двигателя 1 - 2
- Производительность компрессора 100%
- Температура газа на всасывании = 20°C

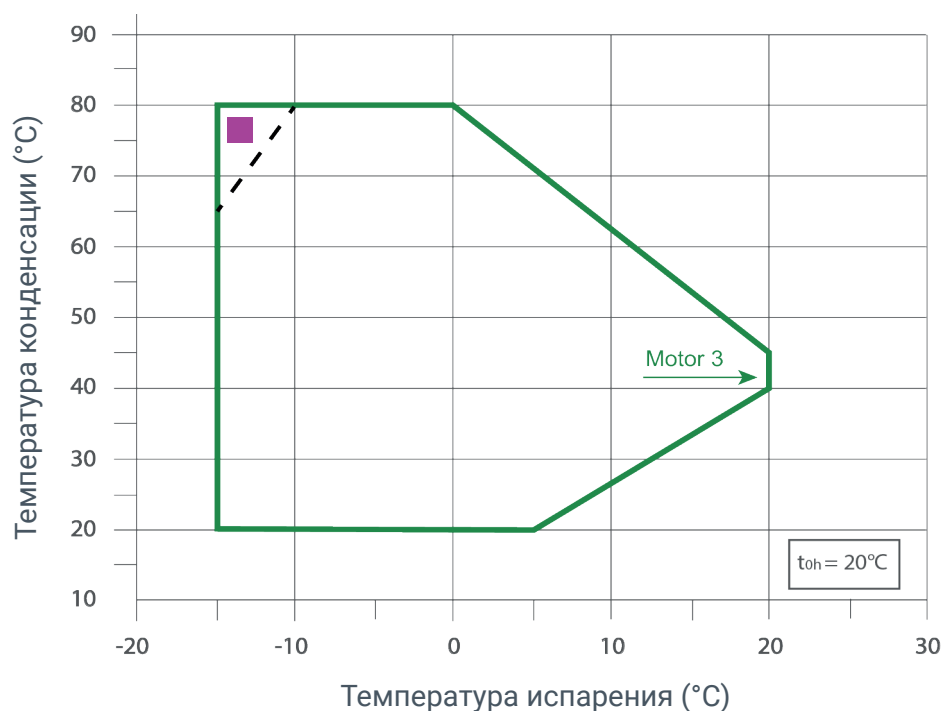
R407C Рабочие диапазоны



Стандартная диаграмма применения

- Размер двигателя 1
- Производительность компрессора 100%
- Температура газа на всасывании = 20°C

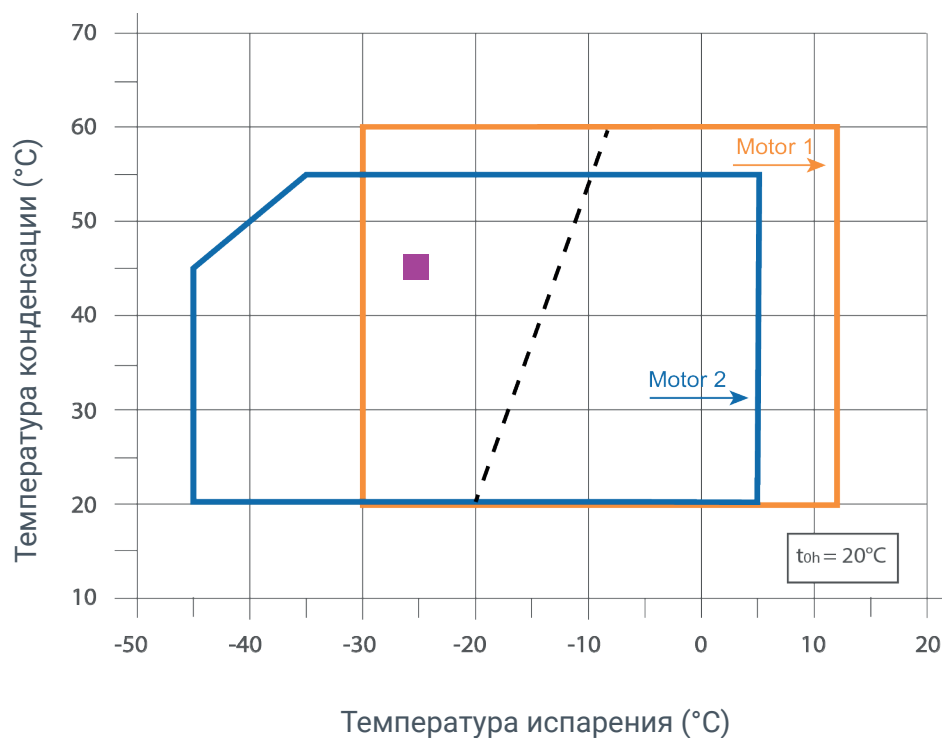
R1234ze - R1234yf Рабочие диапазоны



Стандартная диаграмма применения

- Размер двигателя 3
- Производительность компрессора 100%
- Температура газа на всасывании = 20°C

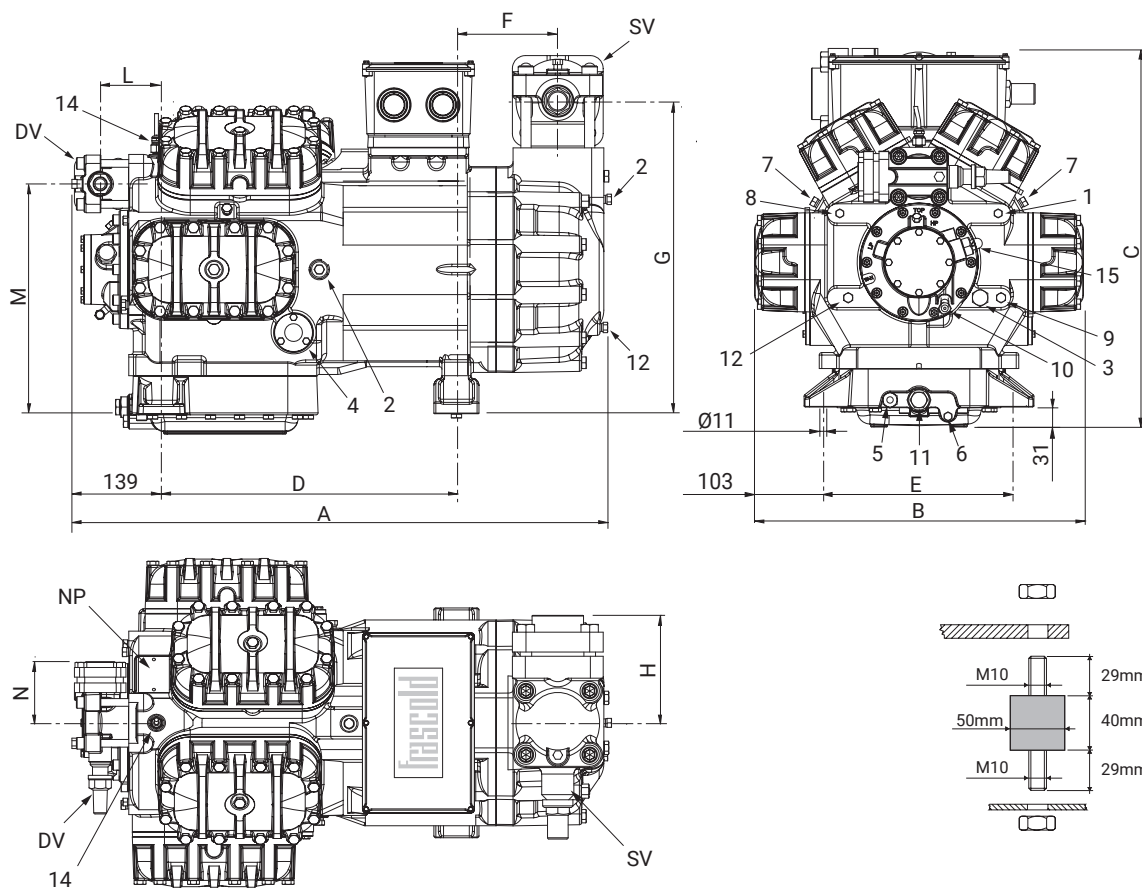
R22 Рабочие диапазоны



Стандартная диаграмма применения

- Размер двигателя 1 - 2
- Производительность компрессора 100%
- Температура газа на всасывании = 20°C

Габаритные чертежи: серия W



1	Пробка штуцера высокого давления	1/8" NPT
2	Пробка штуцера низкого давления	1/4" NPT
3	Пробка заправки масла	3/8" GAS
4	Смотровое стекло уровня масла	
5	Нагреватель картера	
6	Пробка слива масла	3/8" GAS
7	Пробка вентиля впрыска жидкости	1/8" NPT
8	Пробка штуцера датчика впрыска жидкости	1/8" NPT
9	Штуцер реле давления масла (Н.Д.)	1/4" NPT
10	Штуцер реле давления масла (В.Д.)	1/4" SAE
11	Масляный фильтр	3/8" GAS
12	Пробка штуцера возврата масла	1/4" NPT
14	Датчик температуры нагнетания	1/8" NPT
15	Штуцер электронного реле давления масла	3/4" UNF
DV	Вентиль нагнетания	
SV	Вентиль всасывания	
NP	Шильдик	

Компрессор	Компрессор					Расположение вентиляей						Вентили				Масса нетто
	Длина	Ширина	Высота	Крепежные отверстия		Всасывание			Нагнетание			Всасывание		Нагнетание		
	A	B	C	D	E	F	G	H	L	M	N	Ø	Ø	Ø	Ø	
	MM	MM	MM	MM	MM	MM	MM	MM	MM	MM	MM	inch	MM	inch	MM	кг
W40-142Y	838	511	588	458	305	158	486	160	95	358	95	2⅝	67.0	1⅝	42.0	295
W40-168Y	838	511	588	458	305	158	486	160	95	358	95	2⅝	67.0	1⅝	42.0	299
W50-168Y	838	511	588	458	305	158	486	160	95	358	95	3⅜	79.4	1⅝	42.0	305
W50-187Y	838	511	588	458	305	158	486	160	95	358	95	3⅜	79.4	1⅝	42.0	311
W60-187Y	838	511	588	458	305	158	486	160	95	358	95	3⅜	79.4	1⅝	42.0	315
W60-206Y	838	511	588	458	305	158	486	160	95	358	95	3⅜	79.4	2⅞	54.0	320
W70-206Y	864	511	588	458	305	190	486	160	95	358	162	3⅜	79.4	2⅞	54.0	328
W70-228Y	864	519	588	458	305	190	486	160	95	358	162	3⅜	79.4	2⅞	54.0	328
W75-228Y	864	519	588	458	305	190	486	160	95	358	162	3⅜	79.4	2⅞	54.0	328
W75-240Y	864	519	588	458	305	190	486	160	95	358	162	3⅜	79.4	2⅞	54.0	328
W80-240Y	864	519	588	458	305	190	486	160	95	358	162	3⅜	79.4	2⅞	54.0	328