

**КОММЕРЧЕСКИЕ КОМПРЕССОРЫ** *Danfoss***Герметичные поршневые среднетемпературные компрессоры Манеигор**[Серия MT, R22](#)[Серия MTZ, R404A, R507, R134a, R407C, R407A, R407F, R448A, R449A, R452A](#)**Герметичные поршневые низкотемпературные компрессоры Манеигор**[Серия NTZ, R404A, R507A, R452A](#)**Герметичные поршневые компрессоры VTZ с частотным регулированием**[Серия VTZ, R404A, R507A, R134a, R407C](#)**Герметичные спиральные компрессоры для холодильных систем**[Среднетемпературные компрессоры серии MLZ, R404A, R507, R134a, R22, R407A, R407F](#)[Низкотемпературные компрессоры серии LLZ, R404A, R507](#)**Герметичные спиральные компрессоры для системы кондиционирования**[Серия HRM-HLM-HCM, R22](#)[Серия SM, R22](#)[Серия SY, R22, R407C, R134a](#)[Серия HRP-HLP-HCP, R407C](#)[Серия SZ, R134a, R407C, R404A](#)[Серия HRH-HLH-HLJ-HCJ, R410A](#)[Серия SH, R410A](#)**Герметичные спиральные компрессоры для системы кондиционирования с частотным регулированием**[Серия VSH, R410A](#)[Серия VZH, R410A](#)**Дополнительные принадлежности**[Аксессуары](#)

Danfoss Maneurop Reciprocating Compressors



Серия MT, R22

2018

Комплект поставки компрессоров:

- 1) Компрессор с первоначальной заправкой масла и защитной заправкой сухим азотом. Компрессоры MT поставляются заправленными полиэфирным маслом типа 160P;
- 2) Монтажный комплект, состоящий из резиновых амортизаторов, болтов, гаек, шайб, стальных втулок;
- 3) Переходники для соединения под пайку в комплекте с новыми прокладками.



Напряжение питания: 380- 400 В/3 ф /50 Гц

Тип	Холодопроизводительность, кВт. R22, EN12900, МВР (То=-10°С, Тк=+45°С, SH=10К, SC=0К).	Объемная произ-сть, см3/об	Заправка маслом, л	Масса нетто, кг	Код заказа (индивидуальная / промышленная упаковка)	Количество в упаковке, шт	Цена в Евро, без НДС	Цена в Евро, с НДС
MT18JA4BVE	1.69	30.23	0.95	21	MT18-4VI	1	480.24	566.68
					MT18-4VM	12	446.48	526.85
MT22JC4AVE	2.49	38.12	0.95	21	MT22-4VI	1	497.83	587.44
					MT22-4VM	12	462.85	546.17
MT28JE4AVE	3.73	48.06	0.95	23	MT28-4VI	1	528.72	623.89
					MT28-4VM	12	491.57	580.06
MT32JF4DVE	3.95	53.86	0.95	24	MT32-4VI	1	544.72	642.77
					MT32-4VM	12	506.44	597.60
MT36JG4EVE	4.81	60.47	0.95	25	MT36-4VI	1	584.07	689.21
					MT36-4VM	12	543.02	640.76
MT40JH4EVE	5.22	67.89	0.95	26	MT40-4VI	1	667.79	788.00
					MT40-4VM	12	566.85	668.89
MT44HJ4BVE	4.86	76.22	1.8	35	MT44-4VI	1	761.86	899.00
					MT44-4VM	6	705.43	832.40
MT50HK4CVE	5.87	85.64	1.8	35	MT50-4VI	1	823.71	971.98
					MT50-4VM	6	765.80	903.64
MT56HL4BVE	6.44	96.13	1.8	37	MT56-4VI	1	881.36	1040.01
					MT56-4VM	6	816.08	962.98
MT64HM4DVE	7.75	107.71	1.8	37	MT64-4VI	1	998.43	1178.14
					MT64-4VM	6	847.53	1000.09
MT72HN4AVE	8.71	120.94	1.8	40	MT72-4VI	1	1087.90	1283.72
					MT72-4VM	6	923.48	1089.71
MT80HP4AVE	10.36	135.78	1.8	40	MT80-4VI	1	1178.05	1390.10
					MT80-4VM	6	1000.00	1180.00
MT100HS4DVE	11.33	171.26	3.9	60	MT100-4VI	1	1495.84	1765.10
					MT100-4VM	6	1390.71	1641.04
MT125HU4DVE	15.26	215.44	3.9	64	MT125-4VI	1	1772.45	2091.49
					MT125-4VM	6	1647.84	1944.46
MT144HV4AVE	17.27	241.87	3.9	67	MT144-4VI	1	1830.70	2160.22
					MT144-4VM	6	1702.00	2008.36
MT160HW4EVE	19.19	271.55	3.9	67	MT160-4VI	1	2200.09	2596.11
					MT160-4VM	6	1867.57	2203.74

Напряжение питания: 220 - 240 В/1 ф /50 Гц

Тип	Холодопроизводительность, кВт. R404A, EN12900, МВР (То=-10°С, Тк=+45°С, SH=10К, SC=0К).	Объемная произ-сть, см3/об	Заправка маслом, л	Масса нетто, кг	Код заказа (индивидуальная / промышленная упаковка)	Количество в упаковке, шт	Цена в Евро, без НДС	Цена в Евро, с НДС
MT18JA5CVE	1.69	30.23	0.95	21	MT18-5VI	1	480.24	566.68
					MT18-5VM	12	446.48	526.85
MT22JC5PVE	2.49	38.12	0.95	21	MT22-5VI	1	497.83	587.44
					MT22-5VM	12	462.85	546.17
MT28JE5PVE	3.73	48.06	0.95	23	MT28-5VI	1	527.90	622.92
					MT28-5VM	12	491.57	580.06
MT32JF5MVE	3.95	53.86	0.95	24	MT32-5VI	1	544.72	642.77
					MT32-5VM	12	506.44	597.60
MT36JG5CVE	4.81	60.47	0.95	25	MT36-5VI	1	584.07	689.21
					MT36-5VM	12	543.02	640.76

Danfoss Maneurop Reciprocating Compressors



Серия MTZ, R404A, R507, R134a, R407C, R407A, R407F, R448A, R449A, R452A

2018

Комплект поставки компрессоров:

- 1) Компрессор с первоначальной заправкой масла и защитной заправкой сухим азотом.
- 2) Компрессоры MTZ поставляются заправленными полиэфирным маслом POE;
- 3) Монтажный комплект, состоящий из резиновых амортизаторов, болтов, гаек, шайб, стальных втулок;
- 3) Переходники для соединения под пайку в комплекте с новыми прокладками.



Напряжение питания: 380- 400 В/3 ф /50 Гц

Тип	Холодопроизводительность, кВт. R404A, EN12900, MBR (To=-10°C, Tk=+45°C, SH=10K, SC=0K).	Объемная произ-сть, см3/об	Заправка маслом, л	Масса нетто, кг	Код заказа (индивидуальная / промышленная упаковка)	Количество в упаковке, шт	Цена в Евро, без НДС	Цена в Евро, с НДС
MTZ18JA4BVE	1.9	30.23	0.95	21	MTZ18-4VI	1	436.28	514.81
					MTZ18-4VM	12	415.50	490.29
MTZ22JC4AVE	2.62	38.12	0.95	21	MTZ22-4VI	1	452.27	533.67
					MTZ22-4VM	12	430.73	508.27
MTZ28JE4AVE	3.43	48.06	0.95	23	MTZ28-4VI	1	480.35	566.81
					MTZ28-4VM	12	457.47	539.81
MTZ32JF4BVE	3.98	53.86	0.95	24	MTZ32-4VI	1	494.87	583.94
					MTZ32-4VM	12	471.30	556.13
MTZ36JG4AVE	4.67	60.47	0.95	25	MTZ36-4VI	1	530.60	626.11
					MTZ36-4VM	12	505.34	596.30
MTZ40JH4AVE	5.33	67.89	0.95	26	MTZ40-4VI	1	553.90	653.60
					MTZ40-4VM	12	527.52	622.47
MTZ44HJ4BVE	5.37	76.22	1.8	35	MTZ44-4VI	1	692.11	816.69
					MTZ44-4VM	6	640.85	756.20
MTZ50HK4CVE	6.26	85.64	1.8	35	MTZ50-4VI	1	748.31	883.00
					MTZ50-4VM	6	712.66	840.94
MTZ56HL4BVE	6.71	96.13	1.8	37	MTZ56-4VI	1	800.69	944.82
					MTZ56-4VM	6	741.39	874.84
MTZ64HM4CVE	7.98	107.71	1.8	37	MTZ64-4VI	1	828.17	977.24
					MTZ64-4VM	6	788.72	930.69
MTZ72HN4AVE	8.92	120.94	1.8	40	MTZ72-4VI	1	902.38	1064.81
					MTZ72-4VM	6	859.40	1014.09
MTZ80HP4AVE	10.47	135.78	1.8	40	MTZ80-4VI	1	977.15	1153.04
					MTZ80-4VM	6	930.61	1098.12
MTZ100HS4AVE	12.28	171.26	3.9	60	MTZ100-4VI	1	1358.91	1603.51
					MTZ100-4VM	6	1294.20	1527.16
MTZ125HU4VE	15.71	215.44	3.9	64	MTZ125-4VI	1	1610.19	1900.03
					MTZ125-4VM	6	1533.53	1809.57
MTZ144HV4AVE	18.49	241.87	3.9	67	MTZ144-4VI	1	1663.09	1962.45
					MTZ144-4VM	6	1583.91	1869.01
MTZ160HW4AVE	20.31	271.55	3.9	67	MTZ160-4VI	1	1824.88	2153.36
					MTZ160-4VM	6	1737.98	2050.82

Напряжение питания: 220 - 240 В/1 ф /50 Гц

Тип	Холодопроизводительность, кВт. R404A, EN12900, MBR (To=-10°C, Tk=+45°C, SH=10K, SC=0K).	Объемная произ-сть, см3/об	Заправка маслом, л	Масса нетто, кг	Код заказа (индивидуальная / промышленная упаковка)	Количество в упаковке, шт	Цена в Евро, без НДС	Цена в Евро, с НДС
MTZ18JA5AVE	1.9	30.23	0.95	21	MTZ18-5VI	1	436.28	514.81
					MTZ18-5VM	12	415.50	490.29
MTZ22JC5VE	2.62	38.12	0.95	21	MTZ22-5VI	1	452.27	533.67
					MTZ22-5VM	12	430.73	508.27
MTZ28JE5AVE	3.43	48.06	0.95	23	MTZ28-5VI	1	480.35	566.81
					MTZ28-5VM	12	457.47	539.81
MTZ32JF5AVE	3.98	53.86	0.95	24	MTZ32-5VI	1	494.87	583.94
					MTZ32-5VM	12	471.30	556.13
MTZ36JG5AVE	4.67	60.47	0.95	25	MTZ36-5VI	1	530.60	626.11
					MTZ36-5VM	12	505.34	596.30

Danfoss Maneurop Reciprocating Compressors



Серия NTZ, R404A, R507A, R452A

2018

Комплект поставки компрессоров:

- 1) Компрессор с первоначальной заправкой масла и защитной заправкой сухим азотом.
- Компрессоры NTZ поставляются заправленными полиэфирным маслом POE;
- 2) Монтажный комплект, состоящий из резиновых амортизаторов, болтов, гаек, шайб, стальных втулок;
- 3) Переходники для соединения под пайку в комплекте с новыми прокладками.



Напряжение питания: 380- 400 В/3 ф /50 Гц

Тип	Холодопроизводительность, кВт. R404A, EN12900, LBP (То=-35°С, Тк=+40°С, температура всасываемого газа=20°С, SC=0К).	Объемная произ-сть, см3/об	Заправка маслом, л	Масса нетто, кг	Код заказа (индивидуальная / промышленная упаковка)	Количество в упаковке, шт	Цена в Евро, без НДС	Цена в Евро, с НДС
NTZ048A4LR1A	0.995	48	0.95	21	120F0001	1	537.83	634.64
					120F0008	12	512.20	604.40
NTZ068A4LR1A	1.75	68	0.95	23	120F0002	1	607.28	716.59
					120F0009	12	578.35	682.45
NTZ096A4LR1A	2	96	1.8	35	120F0003	1	790.72	933.05
					120F0010	6	753.07	888.62
NTZ108A4LR1A	2.47	108	1.8	35	120F0004	1	797.05	940.52
					120F0011	6	759.10	895.74
NTZ136A4LR1A	3.23	136	1.8	35	120F0005	1	1012.77	1195.07
					120F0012	6	964.55	1138.17
NTZ215A4LR1A	4.95	215	3.9	62	120F0006	1	1741.37	2054.82
					120F0013	6	1658.44	1956.96
NTZ271A4LR1A	6.96	271	3.9	64	120F0007	1	1945.30	2295.45
					120F0014	6	1852.65	2186.13

Напряжение питания: 220 - 240 В/1 ф /50 Гц

Тип	Холодопроизводительность, кВт. R404A, EN12900, LBP (То=-35°С, Тк=+40°С, температура всасываемого газа=20°С, SC=0К).	Объемная произ-сть, см3/об	Заправка маслом, л	Масса нетто, кг	Код заказа (индивидуальная / промышленная упаковка)	Количество в упаковке, шт	Цена в Евро, без НДС	Цена в Евро, с НДС
NTZ048A5LR1A	0.995	48	0.95	21	120F0087	1	522.14	616.13
					120F0089	12	497.28	586.79
NTZ068A5LR1A	1.75	68	0.95	23	120F0088	1	589.58	695.70
					120F0090	12	561.51	662.58

Danfoss Inverter Reciprocating Compressors



Серия VTZ, R404A, R507A, R134a, R407C

2018

Комплект поставки компрессоров:

- 1) Компрессор с первоначальной заправкой масла и защитной заправкой сухим азотом.
- 2) Компрессоры VTZ поставляются заправленными полиэфирным маслом типа 160PZ;
- 3) Монтажный комплект, состоящий из резиновых амортизаторов, болтов, гаек, шайб, стальных втулок;
- 4) Переходники для соединения под пайку в комплекте с новыми прокладками.



Напряжение питания: 380- 480 В/3 ф /50 Гц

Тип	Холодопроизводительность, кВт. R404A, EN12900, MBR (To=-10°C, Tk=+45°C, SH=10K, SC=0K) при частоте:			Объемная произ-сть, см3/об	Заправка маслом, л	Масса нетто, кг	Код заказа	Количество в упаковке, шт	Цена в Евро, без НДС	Цена в Евро, с НДС
	Минималь ная частота	60 Гц	Максималь ная частота							
VTZ038AGNR1A	1.69	3.2	4.4	38.12	0.95	21	120B0001	1	1008.91	1190.51
VTZ054AGNR1A	2.56	4.61	6.32	53.86	0.95	24	120B0002	1	1109.86	1309.63
VTZ086AGNR1A	3.23	7.45	11.23	85.64	1.8	35	120B0003	1	1309.03	1544.66
VTZ121AGNR1B	5.1	10.53	14.4	120.94	1.8	40	120B0004	1	1720.74	2030.47
VTZ171AGNR1A	6.74	14.66	22.3	171.26	3.9	60	120B0005	1	2263.18	2670.55
VTZ215AGNR1A	9.1	18.67	29.01	215.44	3.9	64	120B0006	1	2602.54	3071

Комплект поставки преобразователя частоты:

Класс защиты: IP21 / LCP дисплей /нет доп.защиты привода от агрессивных сред / H1 фильтр

Внимание! Компрессор и частотный преобразователь не могут быть заказаны по отдельности. Исключения составляю случаи замены оборудования для сервисного обслуживания.

Тип компрессора	Тип преобразователя частоты	Мощность преобразователя частоты, кВт	Код заказа	Количество в упаковке, шт	Цена в Евро, без НДС	Цена в Евро, с НДС
VTZ038-G	CD302	4	131B3543*	1	1084.95	1280.24
VTZ054-G	CD302	5.5	131B3552*	1	1201.77	1418.09
VTZ086-G	CD302	7.5	131B3560*	1	1331.56	1571.24
VTZ121-G	CD302	11	131B3568	1	1611.82	1901.95
VTZ171-G	CD302	15	131B3576	1	1785.95	2107.42
VTZ215-G	CD302	18.5	131B3584	1	2042.81	2410.52

*Класс защиты: IP20

Danfoss Scroll Compressors for Refrigeration



Серия MLZ с резьбовыми патрубками, R404A, R507, R134a, R22, R407A, R407F

2018

Комплект поставки компрессоров:

1) Компрессор с первоначальной заправкой масла и защитной заправкой сухим азотом.

Компрессоры MLZ поставляются заправленными поливинилэфирным маслом типа PVE;

2) Монтажный комплект:

— индивидуальная упаковка, состоящий из резиновых амортизаторов, болтов, шайб, стальных втулок;

— промышленная упаковка, состоящий из резиновых амортизаторов, стальных втулок.



Напряжение питания: 380- 415 В/3 ф /50 Гц

Тип	Холодопроизводительность, кВт. R404A, EN12900, MBP (То=-10°С, Тк=+45°С, SH=10К, SC=0К).	Объемная произ-сть, см3/об	Заправка маслом, л	Масса нетто, кг	Код заказа (индивидуальная / промышленная упаковка)	Количество в упаковке, шт	Цена в Евро, без НДС	Цена в Евро, с НДС
MLZ015T4LT9	3.08	33.77	1.06	30.84	121U8529	1	691.75	816.27
					121U8528	12	657.22	775.52
MLZ019T4LT9	4.15	43.51	1.06	30.84	121U8531	1	714.77	843.43
					121U8530	12	679.2	801.46
MLZ021T4LT9	4.41	46.21	1.06	30.84	121U8533	1	730.48	861.97
					121U8532	12	693.84	818.73
MLZ026T4LT9	5.41	57.11	1.06	30.84	121U8535	1	781.76	922.48
					121U8534	12	743.03	876.78
MLZ030T4LQ9	6.6	68.79	1.57	37.2	121U8573	1	869.66	1026.20
					121U8572	12	825.71	974.34
MLZ038T4LQ9	7.88	80.95	1.57	37.2	121U8575	1	962.8	1136.1
					121U8574	12	914.67	1079.31
MLZ045T4LQ9	9.56	98.57	1.57	37.2	121U8577	1	1074.78	1268.24
					121U8576	12	1020.36	1204.02
MLZ048T4LQ9	10.49	107.48	1.57	37.2	121U8579	1	1159.55	1368.27
					121U8578	12	1101.99	1300.35
MLZ058T4LQ9	12.11	125.95	2.66	44	121U8609	1	1491.29	1759.72
					121U8608	12	1416.99	1672.05
MLZ066T4LQ9	14.06	148.8	2.66	45.18	121U8605	1	1650.37	1947.44
					121U8604	12	1567.7	1849.89
MLZ076T4LQ9	16.16	162.43	2.66	45.18	121U8607	1	1836.66	2167.26
					121U8606	12	1744.98	2059.08

Напряжение питания: 220-240 В/1 ф /50 Гц

Тип	Холодопроизводительность, кВт. R404A, EN12900, MBP (То=-10°С, Тк=+45°С, SH=10К, SC=0К).	Объемная произ-сть, см3/об	Заправка маслом, л	Масса нетто, кг	Код заказа (индивидуальная / промышленная упаковка)	Количество в упаковке, шт	Цена в Евро, без НДС	Цена в Евро, с НДС
MLZ015T5LT9	3.08	33.77	1.06	30.84	121U8521	1	630.01	743.41
					121U8520	12	585.72	691.15
MLZ019T5LT9	4.15	43.51	1.06	30.84	121U8523	1	649.89	766.87
					121U8522	12	617.45	728.59
MLZ021T5LT9	4.41	46.21	1.06	30.84	121U8525	1	660.36	779.22
					121U8524	12	626.87	739.71
MLZ026T5LT9	5.41	57.11	1.06	30.84	121U8527	1	763.96	901.47
					121U8526	12	726.29	857.02
MLZ030T5LQ9	6.6	68.79	1.57	37.2	121U8567	1	868.62	1024.97
					121U8566	12	824.66	973.10
MLZ038T5LQ9	7.88	80.95	1.57	37.2	121U8569	1	958.62	1131.17
					121U8568	12	910.48	1074.37
MLZ042T5LQ9	8.88	93.09	1.57	37.2	121U8571	1	1059.53	1250.25
					121U8570	12	1006.55	1187.73

Напряжение питания: 200- 220 В/3 ф /50 Гц

Тип	Холодопроизводительность, кВт. R404A, EN12900, MBP (То=-10°С, Тк=+45°С, SH=10К, SC=0К).	Объемная произ-сть, см3/об	Заправка маслом, л	Масса нетто, кг	Код заказа (индивидуальная / промышленная упаковка)	Количество в упаковке, шт	Цена в Евро, без НДС	Цена в Евро, с НДС
MLZ015T2LT9	3.08	33.77	1.06	30.84	121U8553	1	691.75	816.27
					121U8552	12	657.22	775.52
MLZ019T2LT9	4.15	43.51	1.06	30.84	121U8555	1	714.77	843.43
					121U8554	12	679.2	801.46
MLZ021T2LT9	4.41	46.21	1.06	30.84	121U8557	1	730.48	861.97
					121U8556	12	693.84	818.73
MLZ026T2LT9	5.41	57.11	1.06	30.84	121U8559	1	781.76	922.48
					121U8558	12	743.03	876.78
MLZ030T2LQ9	6.6	68.79	1.57	37.2	121U8597	1	869.66	1026.20
					121U8596	12	825.71	974.34
MLZ038T2LQ9	7.88	80.95	1.57	37.2	121U8599	1	962.8	1136.1
					121U8598	12	914.67	1079.31
MLZ045T2LQ9	9.56	98.57	1.57	37.2	121U8601	1	1074.78	1268.24
					121U8600	12	1020.36	1204.02
MLZ048T2LQ9	10.49	107.48	1.57	37.2	121U8603	1	1159.55	1368.27
					121U8602	12	1101.99	1300.35
MLZ058T2LQ9	12.11	125.95	2.66	44	121U8627	1	1491.29	1759.72
					121U8626	12	1416.99	1672.05
MLZ066T2LQ9	14.06	148.8	2.66	45.18	121U8623	1	1650.37	1947.44
					121U8622	12	1567.7	1849.89
MLZ076T2LQ9	16.16	162.43	2.66	45.18	121U8625	1	1836.66	2167.26
					121U8624	12	1744.98	2059.08

Danfoss Scroll Compressors for Refrigeration



Серия LLZ, R404A, R507

2018

Комплект поставки компрессоров:

- 1) Компрессор с первоначальной заправкой масла и защитной заправкой сухим азотом. Компрессоры LLZ поставляются заправленными поливинилэфирным маслом типа PVE;
- 2) Монтажный комплект, состоящий из резиновых амортизаторов, болтов, шайб, стальных втулок;
- 3) Переходники для соединения под пайку в комплекте с новыми прокладками.



Напряжение питания: 380- 400 В/3 ф /50 Гц

Тип	Холодопроизводительность Q_c , кВт. R404A, EN12900, LBP ($T_o=-35^{\circ}C$, $T_k=+40^{\circ}C$, SH=10K, SC=0K).	Объемная произ-сть, см ³ /об	Заправка маслом, л	Масса нетто, кг	Код заказа (индивидуальная / промышленная)	Количество в упаковке, шт	Цена в Евро, без НДС	Цена в Евро, с НДС
LLZ013T4LQ9	2.42	67.4	1.62	42	121L9517	1	1094.14	1291.09
					121L9516	12	1039.43	1226.53
LLZ015T4LQ9	2.94	83.5	1.62	42	121L9513	1	1207.96	1425.39
					121L9512	12	1147.56	1354.12
LLZ018T4LQ9	3.45	97.6	1.62	43	121L9509	1	1298.33	1532.03
					121L9508	12	1233.41	1455.42
LLZ024T4LQ9	4.41	120.2	2.51	46	121L9505	1	1871.42	2208.28
					121L9504	12	1777.85	2097.86
LLZ034T4LQ9	6.05	168.7	2.51	51	121L9521	1	1950.00	2301.00
					121L9520	12	1852.50	2185.95

*- данные приведены для систем без экономайзера и впрыска жидкого хладагента

Аксессуары для контура экономайзера

Экономайзер используется для того, чтобы увеличить переохлаждение хладагента, выходящего из конденсатора, перед тем как он поступил в испаритель. Это переохлаждение обеспечивает прирост холодопроизводительности системы. Небольшое количество хладагента, выходящего из конденсатора, проходит через расширительное устройство, кипит и перегревается в экономайзере. Далее этот перегретый пар впрыскивается в середину цикла сжатия компрессора и сжимается вместе с оставшейся частью перегретого пара, вышедшего из испарителя. Впрыск пара обеспечивает охлаждение уже сжавшейся части пара, что приводит к понижению температуры нагнетания.

Тип компрессора	ТО	Код заказа	Терморегулирующий вентиль с клапаном узлом				Соленоидный вентиль			
			ТРВ	Код заказа	Кл. узел	Код заказа	Корпус	Код заказа	Катушка	Код заказа
LLZ013T4LQ9	D22-10	021H1296	TES2	068Z3403	1	068-2010	EVR3	032F1204	BE230AS	018F6701
LLZ015T4LQ9	D22-10	021H1296	TES2	068Z3403	1	068-2010	EVR3	032F1204	BE230AS	018F6701
LLZ018T4LQ9	D22-10	021H1296	TES2	068Z3403	1	068-2010	EVR3	032F1204	BE230AS	018F6701
LLZ024T4LQ9	D22-20	021H1298	TES2	068Z3403	2	068-2015	EVR3	032F1204	BE230AS	018F6701
LLZ034T4LQ9	D22-20	021H1298	TES2	068Z3403	3	068-2006	EVR3	032F1204	BE230AS	018F6701

Danfoss Scroll Compressors for Air Conditioning



Серия HRM-HLM-HCM, R22

2018

Комплект поставки компрессоров:

1) Компрессор с первоначальной заправкой масла и защитной заправкой сухим азотом.

Компрессоры HRM-HLM-HCM поставляются заправленными алкилбензолным маслом;

2) Монтажный комплект:

— индивидуальная упаковка, состоящий из резиновых амортизаторов, болтов, шайб, стальных втулок;

— промышленная упаковка, состоящий из резиновых амортизаторов, стальных втулок.



Напряжение питания: 380- 415 В/3 ф /50 Гц

Тип	Холодопроизводительность, кВт. R22, ARI A/C (То=+7,2°С, Тк=+54,4°С, SH=11,1К, SC=8,3К).	Объемная произ-сть, см3/об	Заправка маслом, л	Масса нетто, кг	Код заказа (индивидуальная / промышленная упаковка)	Количество в упаковке, шт	Цена в Евро, без НДС	Цена в Евро, с НДС
HRM034U4LP6	8.35	46.2	1.06	32	120U1001	1	792.53	935.19
HRM040U4LP6	9.71	54.4	1.06	32	120U1021	1	816.20	963.11
HRM047U4LP6	11.51	64.1	1.33	32	120U1051	1	892.72	1053.41
HRM054U4LP6	13.39	72.9	1.57	41	120U1696	1	947.38	1117.90
					120U1693	12	852.65	1006.12
HRM060U4LP6	14.57	81	1.57	41	120U1736	1	1001.13	1181.33
					120U1733	12	901.01	1063.19
HLM072T4LC6	17.84	98.7	1.57	41	120U1751	1	1141.42	1346.87
					120U1748	12	1027.27	1212.18
HLM081T4LC6	19.89	110.9	1.57	41	120U1776	1	1282.60	1513.47
					120U1773	12	1154.34	1362.13
HCM094T4LC6	23.06	126	2.66	47	120U0581	1	1821.89	2149.82
					120U0578	12	1639.70	1934.84
HCM109T4LC6	26.69	148.8	2.66	47	120U0366	1	2004.07	2364.81
HCM120T4LC6	29.13	162.4	2.66	47	120U0391	1	2186.26	2579.79

Danfoss Scroll Compressors for Air Conditioning



Серия SM, R22

2018

Комплект поставки компрессоров:

- 1) Компрессор с первоначальной заправкой масла и защитной заправкой сухим азотом.
- 2) Монтажный комплект, состоящий из резиновых амортизаторов, болтов, гаек, шайб, стальных втулок;
- 3) Переходники для соединения под пайку в комплекте с новыми прокладками для компрессоров с резьбовыми патрубками.



Напряжение питания: 380- 400 В/3 ф /50 Гц

Тип	Холодопроизводительность, кВт. R22, ARI A/C (То=+7,2°С, Тк=+54,4°С, SH=11,1К, SC=8,3К).	Объемная произ-сть, см3/об	Заправка маслом, л	Масса нетто, кг	Код заказа (индивидуальная / промышленная упаковка)	Количество в упаковке, шт	Цена в Евро, без НДС	Цена в Евро, с НДС
SM084S4VC	20.39	114.5	0.95	64	SM084-4VI	1	1282.00	1512.76
					SM084-4VM	8	1217.91	1437.13
SM090S4VC	21.8	120.5	0.95	65	SM090-4VI	1	1320.46	1558.14
					SM090-4VM	8	1254.44	1480.24
SM100S4VC	23.15	127.2	0.95	65	SM100-4VI	1	1369.41	1615.90
					SM100-4VM	8	1300.94	1535.11
SM110S4VC	25.95	144.2	0.95	73	SM110-4VI	1	1587.34	1873.07
					SM110-4VM	8	1507.97	1779.40
SM120S4VC	30.13	166.6	0.95	73	SM120-4VI	1	1707.45	2014.79
					SM120-4VM	8	1622.07	1914.05
SM148T4VC	36.1	199	0.95	88	SM148-4VAI	1	2062.13	2433.31
					SM148-4VAM	6	1959.02	2311.64
SM161T4VC	39.04	216.6	1.8	88	SM161-4VAI	1	2241.45	2644.91
					SM161-4VAM	6	2129.38	2512.66
SM175S4RC	42.02	233	1.8	100	SM175-4RI	1	2359.42	2784.11
					SM175-4RM	6	2241.45	2644.91
SM185S4CC	45.52	249.9	1.8	100	SM185-4CAI	1	2621.57	3093.46
					SM185-4CAM	6	2490.50	2938.79
SM185S4RC	45.52	249.9	1.8	100	SM185-4RI	1	2621.57	3093.46
					SM185-4RM	6	2490.50	2938.79

Danfoss Scroll Compressors for Air Conditioning



Серия SY, R22, R407C, R134a

2018

Комплект поставки компрессоров:

- 1) Компрессор с первоначальной заправкой масла и защитной заправкой сухим азотом.
- 2) Монтажный комплект, состоящий из резиновых амортизаторов, болтов, гаек, шайб, стальных втулок;
- 3) Переходники для соединения под пайку в комплекте с новыми прокладками для компрессоров с резьбовыми патрубками.



Напряжение питания: 380- 400 В/3 ф /50 Гц

Тип	Холодопроизводительность, кВт. R22, ARI A/C (To=+7,2°С, Tk=+54,4°С, SH=11,1К, SC=8,3К).	Объемная произ-сть, см3/об	Заправка маслом, л	Масса нетто, кг	Код заказа (индивидуальная / промышленная упаковка)	Количество в упаковке, шт	Цена в Евро, без НДС	Цена в Евро, с НДС
SY240A4CBE	61.21	347.8	1.8	150	SY240A4CBI	1	3187.43	3761.17
					SY240A4CBM	4	2876.65	3394.45
SY240A4PBE	61.21	347.8	1.8	150	SY240A4PBI	1	3187.43	3761.17
					SY240A4PBM	4	2876.65	3394.45
SY300A4CBE	78.3	437.5	3.9	157	SY300A4CBI	1	3547.41	4185.94
					SY300A4CBM	4	3370.04	3976.65
SY300A4PBE	78.3	437.5	3.9	157	SY300A4PBI	1	3547.41	4185.94
					SY300A4PBM	4	3370.04	3976.65
SY380A4CBE	94.56	531.2	3.9	158	SY380A4CBI	1	4206.65	4963.85
					SY380A4CBM	4	3996.32	4715.66

Danfoss Scroll Compressors for Air Conditioning



Серия HRP-HLP-HCP, R407C

2018

Комплект поставки компрессоров:

1) Компрессор с первоначальной заправкой масла и защитной заправкой сухим азотом.

Компрессоры HRP-HLP-HCP поставляются заправленными поливинилэфирным маслом типа PVE;

2) Монтажный комплект:

— индивидуальная упаковка, состоящий из резиновых амортизаторов, болтов, шайб, стальных втулок;

— промышленная упаковка, состоящий из резиновых амортизаторов, стальных втулок.



Напряжение питания: 380- 415 В/3 ф /50 Гц

Тип	Холодопроизводительность, кВт. R407C, ARI A/C (To=+7,2°С, Tk=+54,4°С, SH=11,1К, SC=8,3К).	Объемная произ-сть, см3/об	Заправка маслом, л	Масса нетто, кг	Код заказа (индивидуальная / промышленная упаковка)	Количество в упаковке, шт	Цена в Евро, без НДС	Цена в Евро, с НДС
HRP034T4LP6	8.04	46.2	1.06	32	120U2024	1	760.83	897.78
					120U2021	12	684.74	808.00
HRP040T4LP6	9.23	54.4	1.06	32	120U1016	1	783.55	924.59
					120U1013	12	705.2	832.14
HRP047T4LP6	11.28	64.1	1.33	32	120U1046	1	857.01	1011.27
					120U1043	12	771.31	910.15
HRP054T4LP6	12.73	72.9	1.57	41	120U1691	1	909.49	1073.2
					120U1688	12	818.54	965.88
HRP060T4LP6	14.04	81	1.57	41	120U1726	1	961.08	1134.07
					120U1723	12	864.97	1020.66
HLP072T4LC6	16.84	98.7	1.57	41	120U1756	1	1095.76	1293.00
					120U1753	12	986.18	1163.69
HLP081T4LC6	19.74	110.9	1.57	41	120U1781	1	1231.30	1452.93
					120U1778	12	1108.17	1307.64
HCP094T4LC6	21.88	126	2.66	47	120U0601	1	1749.01	2063.83
					120U0598	12	1574.11	1857.45
HCP109T4LC6	26.4	148.8	2.66	47	120U0376	1	1884.34	2223.52
					120U0373	12	1695.91	2001.17
HCP120T4LC6	28.52	162.4	2.66	47	120U0401	1	2098.81	2476.6
					120U0398	12	1888.93	2228.94

Напряжение питания: 220 - 240 В/1 ф /50 Гц

Тип	Холодопроизводительность, кВт. R407C, ARI A/C (To=+7,2°С, Tk=+54,4°С, SH=11,1К, SC=8,3К).	Объемная произ-сть, см3/об	Заправка маслом, л	Масса нетто, кг	Код заказа (индивидуальная упаковка)	Количество в упаковке, шт	Цена в Евро, без НДС	Цена в Евро, с НДС
HRP034T5LP6	8.27	46.2	1.06	32	120U2019	1	692.61	817.28
HRP040T5LP6	9.53	54.4	1.06	32	120U1929	1	732.62	864.49
HRP047T5LP6	11.28	64.1	1.33	32	120U0986	1	771.30	910.13
HRP060T5LP6	14.31	81	1.57	41	120U1606	1	862.81	1018.12

Danfoss Scroll Compressors for Air Conditioning



Серия SZ, R134a, R407C, R404A

2018

Комплект поставки компрессоров:

- 1) Компрессор с первоначальной заправкой масла и защитной заправкой сухим азотом.
- 2) Монтажный комплект, состоящий из резиновых амортизаторов, болтов, гаек, шайб, стальных втулок;
- 3) Переходники для соединения под пайку в комплекте с новыми прокладками для компрессоров с резьбовыми патрубками.



Напряжение питания: 380- 400 В/3 ф /50 Гц

Тип	Холодопроизводительность, кВт. R407C, ARI A/C (T ₀ =+7,2°С, T _к =+54,4°С, SH=11,1К, SC=8,3К).	Объемная произ-сть, см ³ /об	Заправка маслом, л	Масса нетто, кг	Код заказа (индивидуальная / промышленная упаковка)	Количество в упаковке, шт	Цена в Евро, без НДС	Цена в Евро, с НДС
SZ084S4VC	19.3	114.5	0.95	64	SZ084-4VI	1	1169.18	1379.63
					SZ084-4VM	8	1110.72	1310.65
SZ090S4VC	20.4	120.5	0.95	65	SZ090-4VI	1	1204.25	1421.02
					SZ090-4VM	8	1144.04	1349.97
SZ100S4VC	21.6	127.2	0.95	65	SZ100-4VI	1	1248.90	1473.70
					SZ100-4VM	8	1186.46	1400.02
SZ110S4VC	24.6	144.2	0.95	73	SZ110-4VI	1	1447.65	1708.23
					SZ110-4VM	8	1375.26	1622.81
SZ120S4VC	28.6	166.6	0.95	73	SZ120-4VI	1	1557.19	1837.48
					SZ120-4VM	8	1479.34	1745.62
SZ148T4VC	35.1	199	0.95	88	SZ148-4VAI	1	1880.67	2219.19
					SZ148-4VAM	6	1786.64	2108.23
SZ161T4VC	38	216.6	1.8	88	SZ161-4VAI	1	2044.20	2412.16
					SZ161-4VAM	6	1941.99	2291.55
SZ175S4RC	40.1	233	1.8	100	SZ175-4RI	1	2151.79	2539.11
					SZ175-4RM	6	2044.19	2412.15
SZ185S4CC	43.1	249.9	1.8	100	SZ185-4CAI	1	2390.88	2821.24
					SZ185-4CAM	6	2271.34	2680.18
SZ185S4RC	43.1	249.9	1.8	100	SZ185-4RI	1	2390.88	2821.24
					SZ185-4RM	6	2271.34	2680.18

Danfoss Scroll Compressors for Air Conditioning



Серия HRH-HLH-HLJ-HCJ, R410A

2018

Комплект поставки компрессоров:

- 1) Компрессор с первоначальной заправкой масла и защитной заправкой сухим азотом.
- Компрессоры HRH-HLH-HLJ-HCJ поставляются заправленными поливинилэфирным маслом типа PVE;
- 2) Монтажный комплект:



- индивидуальная упаковка, состоящий из резиновых амортизаторов, болтов, шайб, стальных втулок;
- промышленная упаковка, состоящий из резиновых амортизаторов, стальных втулок.

Напряжение питания: 380- 415 В/3 ф /50 Гц

Тип	Холодопроизводительность, кВт. R410A, ARI A/C (To=+7,2°C, Tk=+54,4°C, SH=11,1K, SC=8,3K).	Объемная произ-сть, см3/об	Заправка маслом, л	Масса нетто, кг	Код заказа (индивидуальная / промышленная упаковка)	Количество в упаковке, шт	Цена в Евро, без НДС	Цена в Евро, с НДС
HRH029U4LP6	7.12	27.8	1.06	32	120U2287	1	745.76	Err:508
					120U2284	12	671.18	792.00
HRH032U4LP6	7.74	33.04	1.06	32	120U1196	1	783.72	Err:508
					120U1193	12	705.35	Err:508
HRH036U4LP6	8.82	34.7	1.06	32	120U1201	1	796.00	Err:508
					120U1198	12	716.40	Err:508
HRH040U4LP6	10.2	39.6	1.33	39	120U1211	1	807.14	952.43
					120U1208	12	726.43	857.19
HRH049U4LP6	12.11	47.4	1.57	39	120U1366	1	897.92	1059.55
					120U1363	12	808.13	953.59
HRH054U4LP6	13.34	52.1	1.57	41	120U1376	1	936.86	Err:508
					120U1373	12	843.49	Err:508
HLH061T4LC6	15.21	57.8	1.57	41	120U2052	1	990.01	Err:508
					120U2049	12	890.59	Err:508
HLJ072T4LC6	17.84	68	1.57	41	120U1396	1	1128.73	Err:508
					120U1393	12	1015.86	Err:508
HLJ083T4LC6	20.42	78.1	1.57	41	120U1401	1	1268.36	Err:508
					120U1398	12	1141.52	Err:508
HCJ090T4LC6	22.32	86.9	2.66	44	120U2302	1	1385.6	Err:508
					120U2299	12	1246.41	Err:508
HCJ105T4LC6	26.1	101.6	2.66	44	120U2322	1	1573.97	Err:508
					120U2319	12	1416.57	Err:508
HCJ120T4LC6	29.61	116.4	2.66	44	120U2342	1	1789.56	Err:508
					120U2339	12	1610.6	Err:508

Напряжение питания: 220 - 240 В/1 ф /50 Гц

Тип	Холодопроизводительность, кВт. R410A, ARI A/C (To=+7,2°C, Tk=+54,4°C, SH=11,1K, SC=8,3K).	Объемная произ-сть, см3/об	Заправка маслом, л	Масса нетто, кг	Код заказа (индивидуальная упаковка)	Количество в упаковке, шт	Цена в Евро, без НДС	Цена в Евро, с НДС
HRH032U5LP6	7.71	33.04	1.06	32	120U1171	1	713.13	841.49
HRH036U5LP6	8.94	34.7	1.06	32	120U1176	1	744.37	878.36
HRH040U5LP6	10.11	39.6	1.33	39	120U1186	1	754.67	890.51
HRH051U5LP6	12.77	49.3	1.57	41	120U1326	1	839.4	990.49

Danfoss Scroll Compressors for Air Conditioning



Серия SH, R410A

2018

Комплект поставки компрессоров:

1) Компрессор с первоначальной заправкой масла и защитной заправкой сухим азотом.

Компрессоры SH поставляются заправленными полиэфирным маслом типа 160SZ;

2) Монтажный комплект: для моделей SH090-105-120-140-161-184 состоит из резиновых амортизаторов, болтов, гаек, шайб, стальных втулок;

3) Монтажный комплект: для моделей SH180-240-295-380-485 состоит из жестких амортизаторов, болтов, гаек, шайб, стальных втулок, который используется для параллельного подключения компрессоров. При использовании одного компрессора в системе необходимо использовать монтажный комплект с резиновыми амортизаторами, который заказывается дополнительно через код 8156138.



Напряжение питания: 380- 400 В/3 ф /50 Гц

Тип	Холодопроизводительность, кВт. R410A, ARI A/C (T _o =+7,2°C, T _k =+54,4°C, SH=11,1К, SC=8,3К).	Объемная произ-сть, см3/об	Заправка маслом, л	Масса нетто, кг	Код заказа (индивидуальная / промышленная упаковка)	Количество в упаковке, шт	Цена в Евро, без НДС	Цена в Евро, с НДС
SH090A4ALC	22.3	88.4	3	58	120H0003	1	1386.73	1636.34
					120H0004	8	1258.83	1485.42
SH105A4ALC	26.8	103.5	3.3	64	120H0211	1	1711.11	2019.12
					120H0212	8	1553.3	1832.89
SH120A4ALC	30	116.9	3.3	64	120H0013	1	1883.21	2222.19
					120H0014	8	1793.53	2116.37
SH140A4ALC	34.7	133	3.3	67	120H0201	1	1981.43	2338.09
					120H0202	8	1884.2	2223.36
SH161A4ALC	38.8	151.7	3.3	69	120H0023	1	2116.58	2497.58
					120H0024	8	1969.39	2372.69
SH184A4ALC	44.7	170.3	3.6	71.5	120H0361	1	2278.78	2688.95
					120H0362	8	2120.32	2554.52
SH180B4ABF	44.5	170.2	6.7	108	120H0275	1	2510.42	2962.30
					120H0276	6	2346.19	2768.50
SH240A4ABE	59.7	227.6	6.7	108	120H0299	1	3333.01	3932.95
					120H0300	6	3166.36	3736.3
SH295A4ABE	73.2	276.2	6.7	111	120H0827	1	3499.60	4129.53
					120H0828	6	3332.95	3932.88
SH300B4ACC	75.2	285.5	6.7	153	120H0635	1	3315.07	3911.78
SH380A4ABE	90.5	345		159	120H0255	1	4189.02	4943.04
					120H0256	4	3979.57	4695.89
SH485A4ABA	116.4	442.6	6.7	175	120H1064	1	5200.00	6136.00
					120H1065	4	4455.00	5256.90

Danfoss Inverter Scroll Compressors



Серия VSH, R410A

2018

Комплект поставки компрессоров:

- 1) Компрессор с первоначальной заправкой масла и защитной заправкой сухим азотом.
- 2) Монтажный комплект, состоящий из резиновых амортизаторов, стальных втулок;
- 3) Катушки соленоида для впрыска масла на 24В и 220В



Компрессор, напряжение питания через частотный преобразователь: 380- 400 В/3 ф /50 Гц

Тип компрессора	Холодопроизводительность, кВт. R410A, ARI A/C (T _o =+7,2°C, T _k =+54,4°C, SH=11,1К, SC=8,3К) при частоте вращения:			Объемная произ-сть, см ³ /об	Заправка маслом, л	Масса нетто, кг	Код заказа (индивидуаль ная упаковка)	Количество в упаковке, шт	Цена в Евро, без НДС	Цена в Евро, с НДС
	30 Гц	60 Гц	90 Гц							
VSH088AGANB	12.5	27.2	41.2	88.4	3.3	58	120G0001	1	1355.58	1599.58
VSH117AGANB	16.7	36.1	54.9	116.9	3.6	64	120G0002	1	1594.17	1881.12
VSH170AGANA	23.9	52.1	80.1	170.2	6.7	105	120G0003	1	2488.85	2936.84

Преобразователь частоты

Наименование	Тип компрессора	Наличие дисплей	IP класс	RFI класс	Код заказа	Количество в упаковке, шт	Цена в Евро, без НДС	Цена в Евро, с НДС
CDS302P15KT4P20H2	VSH088-G	Нет	IP20	H2	131H9078	1	1280.38	1510.85
CDS302P18KT4P20H2	VSH117-G	Нет	IP20	H2	131H9093	1	1746.78	2061.20
CDS302P22KT4P20H2	VSH170-G	Нет	IP20	H2	131H9108	1	2015.96	2378.83

Danfoss Inverter Scroll Compressors



Серия VZH, R410A

2018

Комплект поставки компрессоров:

- 1) Компрессор с первоначальной заправкой масла и защитной заправкой сухим азотом.
- Компрессоры VSH028-044 поставляются заправленными поливинилэфирным маслом типа PVE;
- Компрессоры VSH088-170 поставляются заправленными полиэфирным маслом типа 160SZ;
- 2) Монтажный комплект, состоящий из резиновых амортизаторов, стальных втулок;
- Катушки соленоида для впрыска масла на 24В или 220В заказываются отдельно.



Компрессор, напряжение питания через частотный преобразователь: 380- 480 В/3 ф /50 Гц

Тип компрессора	Холодопроизводительность, кВт. R410A, ARI A/C (T ₀ =+7,2°C, T _k =+54,4°C, SH=11,1K, SC=8,3K) при частоте вращения:			Объемная произ-сть, см3/об	Заправка маслом, л	Масса нетто, кг	Код заказа (индивидуальная упаковка)	Исполнение	Количество в упаковке, шт	Цена в Евро, без НДС	Цена в Евро, с НДС
	30 об/сек	60 об/сек	100 об/сек								
VZH028CGANA	4.1	8.6	14.6	27.8	1.1	26	120G0061	Одиночное применени	1	854.17	1007.92
VZH035CGANA	5.3	10.9	18.5	34.9	1.3	27	120G0060	Одиночное применени	1	912.50	1076.75
VZH044CGANA	6.6	14	23.8	44.5	1.3	27	120G0059	Одиночное применени	1	968.20	1142.48
VZH088AGANB	12.4	28.2	46.9	88.4	3.3	55	120G0010	Одиночное применение, высокая степень сжатия	1	1595.83	1883.08
VZH117AGANB	18.7	37.9	62.9	116.9	3.6	61	120G0014	Одиночное применение, высокая степень сжатия	1	1771.3	2090.13
VZH170AGANA	26.8	55.4	93.6	170.2	6.7	112	120G0018	Одиночное применение, высокая степень сжатия	1	2687.5	3171.25

Преобразователь частоты

Наименование	Тип компрессора	Наличие дисплей	IP класс	RFI класс	Масса нетто, кг	Код заказа	Количество в упаковке, шт	Цена в Евро, без НДС	Цена в Евро, с НДС
CDS803P6K0T4E20H4	VZH028-G	Нет	IP20	H2	4.5	134N4262	1	757.50	893.85
CDS803P7K5T4E20H4	VZH035-G	Нет	IP20	H2	7.9	134N4263	1	852.86	1006.37
CDS803P10KT4E20H4	VZH044-G	Нет	IP20	H2	7.9	134L9473	1	925.35	1091.91
CDS303P15KT4P20H2	VZH088-G	Нет	IP20	H2	13	134F9366	1	1280.34	1510.80
CDS303P18KT4P20H2	VZH117-G	Нет	IP20	H2	24	134F9368	1	1711.79	2019.91
CDS303P22KT4P20H2	VZH170-G	Нет	IP20	H2	24	134F9371	1	2005.89	2366.95

Аксессуары и запасные части для компрессоров Danfoss



2018

Код заказа	Описание	Применение	Цена в Евро, без НДС	Цена в Евро, с НДС
Холодильные масла				
120Z0615	Минеральное масло 160P - канистра 2л.	Компрессоры типа SM, MT	41.58	49.06
120Z0614	Минеральное масло 160P - канистра 5л.		79.6	93.93
120Z0613	Масло POE 160PZ - канистра 1л.	Компрессоры типа MTZ, VTZ	59.26	69.93
120Z0607	Масло POE 160PZ - канистра 2.5л.		128.83	152.02
120Z0611	Масло POE 160Z - канистра 1л.	Компрессоры типа NTZ	61.57	72.65
120Z0606	Масло POE 160Z - канистра 2.5л.		133.58	157.62
120Z0612	Масло POE 160SZ - канистра 1л.	Компрессоры типа SZ, SH, PSH, WSH, VSH, VZH088-117-170	61.57	72.65
120Z0609	Масло POE 160SZ - канистра 2.5л.		136.34	160.88
120Z0610	Масло POE 320SZ - канистра 1л.	Компрессоры типа SY	67.62	79.79
120Z0608	Масло POE 320SZ - канистра 2.5л.		147.19	173.68
120Z0605	Смазочное масло PVE 320HV - канистра 1л.	Компрессоры типа HRP, HLP, HCP, HRH, HLH, HLJ, HСJ, HHP, MLZ, LLZ, VZH028-035-044	75.66	89.28

Клапаны Rotolock

8168027	Клапан V01 (Ротолок 1" - ODF 3/8")	Модели с патрубком под ротолок 1"	27.33	32.25
8168031	Клапан V06 (Ротолок 1" - ODF 1/2")	Модели с патрубком под ротолок 1"	28.36	33.46
8168029	Клапан V04 (Ротолок 1 1/4 - ODF 3/4")	Модели с патрубком под ротолок 1 1/4	47.16	55.65
8168030	Клапан V05 (Ротолок 1 1/4 - ODF 7/8")	Модели с патрубком под ротолок 1 1/4	48.23	56.91
8168033	Клапан V09 (Ротолок 1 1/4 - ODF 5/8")	Модели с патрубком под ротолок 1 1/4	31.33	36.97
8168032	Клапан V07 (Ротолок 1 3/4 - ODF 7/8")	Модели с патрубком под ротолок 1 3/4	55.72	65.74
8168028	Клапан V02 (Ротолок 1 3/4 - ODF 1 1/8")	Модели с патрубком под ротолок 1 3/4	66.59	78.58
8168022	Клапан V10 (Ротолок 1 3/4 - ODF 1 3/8")	Модели с патрубком под ротолок 1 3/4	78.29	92.39
8168025	Клапан V08 (Ротолок 2 1/4 - ODF 1 3/8")	Модели с патрубком под ротолок 2 1/4	111.86	132
8168026	Клапан V03 (Ротолок 2 1/4 - ODF 1 5/8")	Модели с патрубком под ротолок 2 1/4	130.51	154

Комплект клапанов Rotolock

7703004	Комплект клапанов V06(1"-1/2")/V01(1"-3/8")	MT(Z)18-28	55.59	65.6
7703005	Комплект клапанов V09(1"1/4-5/8")/V06(1"-1/2")	MT(Z)32-40; NTZ048-068	68.09	80.35
7703006	Комплект клапанов V07(1"3/4-7/8")/V04(1"1/4-3/4")	MT(Z)44-72; NTZ096-108	97.6	115.17
7703009	Комплект клапанов V02(1"3/4-1"1/8)/V04(1"1/4-3/4")	SM/SZ084-100.110* до 161*; SH090-161; SH184; MT(Z)80-160 & NTZ136-271	130.18	153.61
7703010*	Комплект клапанов V08(2"1/4-1"3/8)/V07(1"1/4-3/4")	SM/SZ175-185	187.4	221.13
7703383	Комплект клапанов V03(2"1/4-1"5/8)/V02(1"1/4-3/4")	SM/SY/SZ175-185-240-300-380; SH180-240-300-380; VSH170; PSH051-064-077	215.45	254.23

* - уменьшение диаметра подсоединяемого трубопровода

Адаптеры для соединения типа Rotolock

120Z0365	Адаптер для соединения типа Rotolock (1" Rotolock, 1/2" ODF)	Модели с патрубком 1/2" ODF	14.59	17.22
120Z0366	Адаптер для соединения типа Rotolock (1 1/4 Rotolock, 3/4" ODF)	Модели с патрубком 3/4" ODF	10.01	11.81
120Z0367	Адаптер для соединения типа Rotolock (1 1/4 Rotolock, 7/8" ODF)	Модели с патрубком 7/8" ODF	10.18	12.01
120Z0364	Адаптер для соединения типа Rotolock (1 3/4 Rotolock, 1 1/8 ODF)	Модели с патрубком 1 1/8 ODF	14.69	17.34
120Z0431	Адаптер для соединения типа Rotolock (1 3/4 Rotolock, 1 3/8 ODF)	Модели с патрубком 1 3/8 ODF	17	20.06

120Z0432	Адаптер для соединения типа Rotolock (2"1/4 Rotolock, 1"5/8 ODF)	Модели с патрубком 1"5/8 ODF	23.23	27.41
-----------------	------------------------------------------------------------------	------------------------------	-------	-------

Адаптеры под пайку

8153010	Адаптер под пайку, P01, (1" Rotolock, 3/8" ODF)	Модели с патрубком под ротолок 1"	7.04	8.31
8153007	Адаптер под пайку, P06, (1" Rotolock, 1/2" ODF)	Модели с патрубком под ротолок 1"	7.83	9.24
8153008	Адаптер под пайку, P04, (1"1/4 Rotolock, 3/4" ODF)	Модели с патрубком под ротолок 1"1/4	8.92	10.52
8153012	Адаптер с соединением Rotolock, P05, (1"1/4 Rotolock, 3/4" ODF)	Модели с патрубком под ротолок 1"1/4	17.92	21.14
8153011	Адаптер под пайку, P09, (1"1/4 Rotolock, 5/8" ODF)	Модели с патрубком под ротолок 1"1/4	8.06	9.51
8153004	Адаптер под пайку, P02, (1"3/4 Rotolock, 1"1/4 ODF)	Модели с патрубком под ротолок 1"3/4	9.67	11.41
8153013	Адаптер под пайку, P07, (1"3/4 Rotolock, 7/8" ODF)	Модели с патрубком под ротолок 1"3/4	9.08	10.72
8153005	Адаптер под пайку, P03, (2"1/4 Rotolock, 1"5/8 ODF)	Модели с патрубком под ротолок 2"1/4	14.82	17.49
8153006	Адаптер под пайку, P08, (2"1/4 Rotolock, 1"3/4 ODF)	Модели с патрубком под ротолок 2"1/4	19.05	22.48

Комплект адаптеров с накидной гайкой

7765005	Комплект адаптеров с накидной гайкой (1"3/4 Rotolock, 1"1/8 ODF), (1"1/4 Rotolock, 3/4" ODF)	SM084-090-100, SZ084-090-100	45.59	53.8
7765006*	Комплект адаптеров с накидной гайкой (1"3/4 Rotolock, 1"3/8 ODF), (1"1/4 Rotolock, 7/8" ODF)	SM110-112-120-124-147-148-161, SZ110-120-148-161 & SH105-120-140-161-184, WSH105-120-140-161-184, PSH023-026-030-034-039	49.24	58.11
7765028	Комплект адаптеров с накидной гайкой (2"1/4 Rotolock, 1"5/8 ODF), (1"3/4 Rotolock, 1"1/8 ODF)	SM/SY/SZ160-175-185-240-300 & SH180-240-295-300-380, PSH051-064-077, VSH170, VZH170	65.66	77.48
120Z0126	Комплект адаптеров с накидной гайкой (1"1/4 Rotolock, 3/4" ODF), (1" Rotolock, 1/2" ODF)	HRM032-042, HRP034-042, HRH029-038, HHP015.019.021.026, MLZ/MLM015.019.021.026, VZH028-035-044	26.66	31.46
120Z0127	Комплект адаптеров с накидной гайкой (1"1/4 Rotolock, 7/8" ODF), (1" Rotolock, 1/2" ODF)	HRM045-060, HRP045-060, HLM068-075, HLP068-075, HRH040-056, HLH061-068, HLJ072-083, HHP030-038-045, MLZ/MLM030-038-042-045	32.72	38.6
120Z0128	Комплект адаптеров с накидной гайкой (1"1/4 Rotolock, 7/8" ODF), (1"1/4 Rotolock, 3/4" ODF)	HLM078-81, HLP078-081, MLZ/MLM048	39.99	47.19
120Z0129	Комплект адаптеров с накидной гайкой (1"3/4 Rotolock, 1"1/8 ODF), (1"1/4 Rotolock, 7/8" ODF)	HCM094-120; HCP094-120; HСJ090-120; MLZ/MLM058-066-076	42.41	50.04

* - уменьшение диаметра подсоединяемого трубопровода

Прокладки

8156130	G01 (1")	Модели с патрубком под ротолок 1"	0.48	0.57
8156131	G09 (1" 1/4)	Модели с патрубком под ротолок 1"1/4	0.55	0.65
8156132	G07 (1"3/4)	Модели с патрубком под ротолок 1"3/4	0.81	0.96
8156133	G08 (2"1/4)	Модели с патрубком под ротолок 2"1/4	1.15	1.35

Гайка Rotolock

8153122	Гайка Rotolock 1"	Модели с патрубком под ротолок 1"	4.63	5.47
8153123	Гайка Rotolock 1"1/4	Модели с патрубком под ротолок 1"1/4	4.86	5.74
8153124	Гайка Rotolock 1"3/4	Модели с патрубком под ротолок 1"3/4	5.57	6.57
8153126	Гайка Rotolock 2"1/4	Модели с патрубком под ротолок 2"1/4	5.89	6.96

Подогреватели картера

120Z0459	Картриджный подогреватель картера РТС 27 Вт	Все модели MTZ/MT/NTZ/VTZ	27.56	32.52
120Z0389	Поверхностный подогреватель картера, 80Вт, 230В, СЕ, UL	SM112-124-147; SH090-184; WSH090-184; PSH019-023-026-030-034-039; VSH088-117; VZH088-117	110.45	130.33
120Z0376	Поверхностный подогреватель картера + Изоляция днища корпуса компрессора, 56Вт, 230В, СЕ, UL	SM/SZ175-185; SY185; SH180 - 240 до 485; PSH051-064-077; VSH170; VZH170	85.76	101.19
120Z0372	Поверхностный подогреватель картера + Изоляция днища корпуса компрессора, 80Вт, 230В, СЕ, UL	SY/SZ240-380	96.51	113.88
120Z0055	Ленточный подогреватель картера, 40Вт, 230В, СЕ, UL	HHP015-019-021-026; HRH031-040; HRM032-047; HRP034-047	59.04	69.67

120Z0057	Ленточный подогреватель картера, 50W, 230V, CE mark, UL	HLM068-075; HLP068-075; HRH044-056; HRM048-060; HRP048-060	51.11	60.3
120Z5040	Ленточный подогреватель картера, 70W, 240V, CE mark, UL	MLZ015-026	49.93	58.91
120Z0059	Ленточный подогреватель картера, 65W, 230V, CE mark, UL	HCJ; HCM094-120; HCP094-120; HLJ083; HLM078-081; HLP081; MLZ/MLM 030-038-045-058-066-076, LLZ	50.89	60.06
7773106	Ленточный подогреватель картера, 54W, 230V, CE mark, UL	Все одноцилиндровые компрессоры Maneurop	43.6	51.45
7773107	Ленточный подогреватель картера, 65W, 230V, CE mark, UL	SM/SZ084-161; VSH088,117; VZH088,117; все двухцилиндровые компрессоры Maneurop	48.37	57.07
7773108	Ленточный подогреватель картера, 75W, 230V, CE mark, UL	SM/SZ175-185, VSH170, VZH170, все четырехцилиндровые компрессоры Maneurop	60.49	71.38
7773122	Ленточный подогреватель картера, 130W, 230V, CE mark, UL	SY/SZ240-380	79.16	93.41

Термостат на линию нагнетания

7750009	Термостат на линию нагнетания	Все модели	130.95	154.52
----------------	-------------------------------	------------	--------	--------

Акустические чехлы

7755010	Акустический чехол для спирального компрессора	SM/SZ110,120	199.89	235.88
120Z0035	Акустический чехол для спирального компрессора	SM112,124,147; SH105,120,140,161; WSH105,120,140,161	223.68	263.95
7755007	Акустический чехол для спирального компрессора	SM/SZ175-185	182.62	215.49
7755016	Акустический чехол для спирального компрессора	SY/SZ240-300	216.98	256.04
7755022	Акустический чехол для спирального компрессора	SY/SZ380	483.18	570.15
120Z0022	Акустический чехол для спирального компрессора	SH180-240-295-300-380-485	315.79	372.63
120Z5083	Акустический чехол для спирального компрессора	HRM032-047; HRP 032-047; HRH 031-040; HRH047; HRH048; HRH050; HHP015-019-021-026; MLZ/MLM015-019-021-026; VZH028-035-044	119.38	140.87
120Z5084	Акустический чехол для спирального компрессора	HRM048-081; HRP048-081; HRH044; HRH049; HRH051-056; HLM061-068; HLJ072-083; HHP030,038,045; MLZ/MLMM030,038,042,045,048	131.76	155.47
120Z5085	Акустический чехол для спирального компрессора	HRM094-120; HCP094-120; HCJ090-121; MLZ/MLM058,066,076	147.46	174.01
120Z5052	Акустический чехол для спирального компрессора	LLZ013.015.018	73.68	86.95
120Z5053	Акустический чехол для спирального компрессора	LLZ024	73.68	86.95
120Z5055	Акустический чехол для спирального компрессора	LLZ034	105.26	124.21
120Z0153	Акустический чехол для спирального компрессора	VSH117-G	210.53	248.42
120Z0154	Акустический чехол для спирального компрессора	VSH170-G	210.53	248.42
120Z0575	Акустический чехол для одноцилиндрового компрессора Maneurop	MT(Z)18-40, NTZ048-068, VTZ038.054	157.89	186.32
120Z0576	Акустический чехол для двухцилиндрового компрессора Maneurop	MT(Z)44-80; NTZ096-136; VTZ086,121	168.42	198.74
120Z0577	Акустический чехол для четырехцилиндрового компрессора Maneurop	MT(Z)100-160; NTZ215-271; VTZ171,215	207.47	244.82

Устройство плавного пуска

7705006	Комплект для плавного пуска MCI15C	SM/SZ084-110 & SH090 & WSH090 & PSH019, MT(Z)18-80	527.79	622.79
7705007	Комплект для плавного пуска MCI25C	SM/SZ115-185; SH105-184; WSH105-184; PSH023,026,030,034,039; MT(Z)100-160	553.96	653.67

Электронный блок защиты для спиральных компрессоров

120Z0584	Электроный блок защиты 24В АС	SM/SZ115-185, SH180, SY/SZ240-380, SH240-485	117.86	139.08
120Z0585	Электроный блок защиты 115/240В АС		117.86	139.08

Аксессуары для компрессоров с частотным регулированием

120Z0326	Дисплей для преобразователя частоты	VSH088-117-170 & VZH088-117-170	198.12	233.78
-----------------	-------------------------------------	---------------------------------	--------	--------

Устройство для запуска однофазных компрессоров

Рабочий конденсатор для подключения компрессора по схеме PSC

8173231	Рабочий конденсатор 440В, 40 мкФ	HHP015-5, MLZ015-5	25.12	29.64
8173233	Рабочий конденсатор 440В, 50 мкФ	HHP030-5; MLZ030-5	31.26	36.89
8173234	Рабочий конденсатор 440В, 55 мкФ	HRM054-060, HLM068-081, HRP054-060, HLP068-081, HRH051-056, HLN068, HLJ072-083, MLZ038-042 - код напряжения 5	33	38.94
120Z0050	Рабочий конденсатор 440В, 60 мкФ	HRM045-047, HRP045-047, HRH038-040 - код напряжения 5	34.22	40.38
120Z0051	Рабочий конденсатор 440В, 70 мкФ	HRM032-042, HRP034-042, HRH029-036, MLZ019-021-026 - код напряжения 5	36.2	42.72

Пусковой комплект для подключения компрессора по схеме PSC

7701026	Конденсаторы постоянной емкостью 440В, 20 мкФ, 10 мкФ	MT(Z)18-5, 22-5, 28-5, NTZ 048-5, 068-5	29.47	34.78
7701024	Конденсаторы постоянной емкостью 440В, 25 мкФ, 10 мкФ	MT(Z)32-5, 36-5	30.65	36.17

Пусковой конденсатор для подключения компрессора по схеме CSR

120Z0399	Пусковой конденсатор 250В, 145-175 мкФ	HRM032-047, HRP034-047, HRH029-040, MLZ015-019-021-026 - код напряжения 5	33.6	39.65
8173001	Пусковой конденсатор 330В, 88-108 мкФ (98 мкФ)	HRM058-060, HRP058-060, HLM068- 081, HLP068-081, HRH051-056, HLN068, HLJ072-083, MLZ038-042 - код напряжения 5	52.63	62.11

Пусковое реле для подключения компрессора по схеме CSR

120Z0393	Пусковое реле типа RVA9CKL	HRM032-047, HRP034-047, HRH031-040, MLZ015-019-021-026 - код напряжения 5	68.66	81.02
120Z0394	Пусковое реле типа RVA3EKL	HRM051-054, HRP051-054, MLZ030 - код напряжения 5	71.41	84.26
120Z0395	Пусковое реле типа RVA4GKL	HRM058-060, HRP058-060, HLM068- 081, HLP068-081, HRH051-056, HLN068, HLJ072-083, MLZ038-042 - код напряжения 5	74.26	87.63

Пусковой комплект для подключения компрессора по схеме CSR

7701022	Реле + Конденсаторы: рабочий (20 + 10 мкФ), пусковой (98 мкФ)	MT(Z)18-5, 22-5, 28-5 & NTZ 048-5, 068-5	64.88	76.56
7701023	Реле + Конденсаторы: рабочий (25 + 10 мкФ), пусковой (140 мкФ)	MT(Z)32-5, 36-5	66.18	78.09