

4.2 Поршневые полугерметичные компрессоры "COPELAND".

DWM COPELAND



Обозначения моделей

D	K	S	L	-	20X	-	E	W	L
полугерметичный поршневой компрессор	KL, NM, 2, 3, 4, 6, 8 - код корпуса компрессора (2, 3, 4, 6, 8 - количество цилиндров)	M, J, L, E, F - код диаметра цилиндров для компр. серий "K" и "L" с коротким ходом поршня S - увеличенный ход поршня для компр. серий "K" и "L" S, R - компрессоры, охлаждаемые всасываемыми парами со стандартными клапанами T - двух-ступенчатые компрессоры D - компрессоры с дисковыми клапанами (DISCUS) M - Новая серия компрессоров "STREAM"	J, L, 6 - Диаметр цилиндра для компрессоров серии "K" и "L" с увеличенным ходом поршня J, L, 6 - Диаметр цилиндра для компрессоров серии N, M и 9 H, L, A, J, T, M - обозначение объема, прокивати и клапанной доски для компрессоров с корпусами 4, 6 и 8		мощность эл. двигателя в л.с. "x10" или "x100" (последняя цифра заменяется на "X", если масло синтетическое).		тип эл. двигателя компрессора C - однофазный двигатель с пусковым, рабочим конденсаторами и пусковым реле E - 3-х фазн. двигатель с пуском "треугольник / звезда" A - 3-х фазн. двигатель с пуском "треугольник / звезда" B - 3-х фазн. двигатель с пуском "треугольник-треугольник"	код защиты эл. двигателя A - токовая защита двигателя в клеммной коробке W - термисторная защита двигателя с модулем "Kivapak" в клеммной коробке.	код напряжения питания эл. двигателя G - 220/240V 1ф 50Hz L - 220/240 3ф 50Hz "треугольник" или 380/420 "звезда" M - 380/420 пуск "звезда-треугольник" или частью обмотки (2/3-1/3) R - 220/240 пуск частью обмотки (2/3-1/3) Y - 500/550V или 600/660V пуск "звезда-треугольник" или частью обмотки (2/3-1/3)

Модели "Standart" (с пластинчатыми клапанами) : Серия "K"

Модель	Диапазон температур кипения на R-22 (°C)	Холодопроизводительность при Tкон=+40 °C, перегреве 10K, переохлаждении 0K; (кВт)				Объемная произ-ть (м³/ч)	Габаритные размеры (мм)			Диаметр трубопроводов (дюйм)		Заправка маслом (литров)	Макс. раб ток 3 / 380V (A)	Масса брутто (кг)	Цена (EUR)	
		R-22	R-404A	R-134a	R-407C		дл.	шир.	выс.	всас	нагнетание				CAG	EWL
		-10 / -25°C	-10 / -25°C	0 / -15°C	--											
DKM-10x	от +12 до -40	1,97/ 0,95	--	--	--	4	355	235	280	5/8	1/2	0,6	3	41	1 018	1 063
DKM-5x	от -5 до -45	1,89/ 0,89	-- / 1,01	1,87/ 0,92	--	4	355	235	280	1/2	1/2	0,6	1,8	41	1153	1 206
DKM-7x	от +12 до -45	1,89/ 0,89	2,04/ 1,00	2,46/ 1,22	--	4	355	235	280	1/2	1/2	0,6	2,4	41	1 187	1 243
DKJ-10x	от +12 до -40	2,58/ 1,23	2,76/ 1,37	--	--	5,1	365	235	280	5/8	1/2	0,6	3	41	1233	1 287
DKJ-15x	от +12 до -40	2,59/ 1,23	--	--	--	5,1	355	235	280	5/8	1/2	0,6	3,3	42	1 253	1 304
DKJ-7x	от -5 до -50	2,52/ 1,21	-- / 1,38	--	--	5,1	355	235	280	5/8	1/2	0,6	2,4	41	1187	1 243
DKSJ-10x	от -5 до -50	3,21/ 1,60	-- / 1,78	3,08/ 1,54	--	6,3	355	235	280	5/8	1/2	0,6	3	42	1 233	1 287
DKSJ-15x	от +12 до -40	3,27/ 1,62	3,47/ 1,77	--	--	6,3	355	235	280	5/8	1/2	0,6	3,4	42	1253	1 304
DKL-15x	от -5 до -50	3,71/ 1,85	-- / 2,07	3,51/ 1,78	--	7,4	365	235	280	5/8	1/2	0,6	3,4	41	1 253	1 304
DKL-20x	--	--	4,08/ 2,03	--	--	7,4	365	235	280	5/8	1/2	0,6	3,8	41	-	1 332
DKSL-15x	--	--	--	4,37/ 2,21	--	9,1	365	235	280	5/8	1/2	0,6	3,3	42	1 253	1 304
DKSL-20x	от -5C до -40	4,67/ 2,36	5,05/ 2,62	4,54/ 2,27	--	9,1	365	235	280	5/8	1/2	0,6	4,7	42	-	1 332

Серия "L"

Модель	Диапазон температур кипения на R-22 (°C)	Холодопроизводительность при Tкон=+40 °C, перегреве 10K, переохлаждении 0K; (кВт)				Объемная произ-ть (м³/ч)	Габаритные размеры (мм)			Диаметр трубопроводов (дюйм)		Заправка маслом (литров)	Масса брутто (кг)	Макс. раб ток 3 / 380V (A)	Цена (EUR)
		R-22	R-404A	R-134a	R-407C		дл.	шир.	выс.	всас	нагнетание				
		-10 / -25°C	-10 / -25°C	0 / -15°C	--										
DLE-20x	от +12 до -40	4,83/ 2,18	5,12/ 2,34	4,52/ 2,11	--	9,9	460	330	385	7/8	5/8	2,3	84	5,7	1 440
DLF-20x	от -5 до -50	6,71/ 3,10	-- / 3,06	6,07/ 2,92	--	12,9	460	330	385	7/8	5/8	2,3	86	5,5	1 840
DLF-30x	от +12 до -40	6,75/ 3,10	7,19/ 3,52	--	--	12,9	460	330	385	7/8	5/8	2,9	86	7,2	1 927
DLJ-20x	от -20 до -50	-- / 3,64	-- / 3,78	6,75/ 3,36	--	14,5	460	330	385	7/8	5/8	2,3	84	6	1 840
DLJ-30x	от +12 до -40	7,78/ 3,62	7,96/ 3,91	--	--	14,5	460	330	385	7/8	5/8	2,3	89	8,1	1 927
DLL-30x	от -5 до -50	-- / 4,72	-- / 4,99	8,78/ 4,22	--	18,2	460	330	385	1 1/8	5/8	2,3	91	7,3	1 927
DLL-40x	от +12 до -40	9,81/ 4,72	10,20/ 4,94	--	--	18,2	460	330	385	1 1/8	5/8	2,3	93	9,5	2 113
DLSG-40x	от -20 до -50	-- / 6,24	-- / 6,33	11,16/ 5,58	--	22,5	470	330	385	1 1/8	5/8	2,3	88	8,9	2 113
DLHA-50x	от -5 до -45	13,98/ 7,16	-- / 7,66	13,17/ 6,61	--	26,6	515	330	385	1 1/8	7/8	1,6	101	10,6	3 003



Модели серии "STREAM"

Модель	Диапазон температур кипения на R404a (°C)	Холодопроизводительность при Tкон=+40 оС, перегреве 10К, переохлаждении 0К; (кВт)		Объемная произ-ть (м³/ч)	Габаритные размеры (мм)			Диаметр трубопроводов (дюйм)		Заправка маслом (литров)	Масса брутто (кг)	Макс. раб ток 3 / 380V (А)	Цена (EUR)
		R-404A	R-134a		дл.	шир.	выс.	всас	нагнета ние				
		-10 / -25°C	0 / -15°C										
4MF-13X	от -5 до -50	32,4 / 15,5	31,2 / 15,0	62	636	503	450	1 5/8	1 1/8	3,3	180,3	30,8	4 158
4MA-22X	от +7 до -45	33,6 / 16,1	32,1 / 15,7	62	636	503	450	1 5/8	1 1/8	3,3	180,3	36,3	4 599
4ML-15X	от -5 до -50	39,3 / 19,3	37,0 / 18,3	71	636	503	450	1 5/8	1 1/8	3,3	183,3	35,4	4 343
4MH-25X	от +7 до -45	39,4 / 18,7	37,1 / 18,0	71	655	503	450	2 1/8	1 1/8	3,3	190,3	41,6	5 127
4MM-20X	от -5 до -50	43,0 / 21,6	40,6 / 20,3	78	655	503	450	2 1/8	1 1/8	3,3	185,3	39,0	4 630
4MI-30X	от +7 до -45	43,8 / 21,7	40,6 / 20,0	78	655	503	450	2 1/8	1 1/8	3,3	191,3	46,6	5 379
4MT-22X	от -5 до -50	48,6 / 24,2	46,2 / 23,1	88	655	503	450	2 1/8	1 3/8	3,3	186,3	44,4	4 967
4MJ-33X	от +7 до -45	49,0 / 23,9	45,3 / 22,4	88	655	503	450	2 1/8	1 3/8	3,3	193,3	52,9	5 722
4MU-25X	от -5 до -50	54,2 / 26,7	51,4 / 25,3	99	655	503	450	2 1/8	1 3/8	3,3	189,3	51,9	5 479
4MK-35X	от +7 до -45	55,0 / 26,8	50,8 / 25,1	99	687	503	450	2 1/8	1 3/8	3,3	205,3	61,1	6 307
6MM-30X	от -5 до -50	65,6 / 32,3	61,4 / 30,6	120	723	550	447	2 1/8	1 3/8	3,3	218,3	59,7	6 140
6MI-40X	от +7 до -45	66,1 / 32,2	60,6 / 29,4	120	723	550	447	2 1/8	1 3/8	3,3	222,3	71,4	6 828
6MT-35X	от -5 до -50	74,0 / 36,5	68,9 / 34,6	135	724	550	447	2 1/8	1 5/8	3,3	224,3	67,3	6 955
6MJ-45X	от +7 до -45	74,3 / 36,1	68,3 / 33,6	135	724	550	447	2 1/8	1 5/8	3,3	226,3	81,5	7 157
6MU-40X	от -5 до -50	83,0 / 40,6	76,1 / 38,0	153	772	550	447	2 5/8	1 5/8	3,3	228,3	75,8	7 507
6MK-50X	от +7 до -45	82,7 / 40,4	74,8 / 35,4	153	772	550	447	2 5/8	1 5/8	3,3	233,3	92,9	7 961



Модели "STREAM Digital" с плавной регулировкой производительности

Регулировка производительности для моделей 4М - 50-100%, для моделей 6М - 33-100%

Модель	Диапазон температур кипения на R404a (оС)	Холодопроизводительность при Tкон=+40 оС, перегреве 10К, переохлаждении 0К; (кВт)		Объемная произ-ть (м³/ч)	Габаритные размеры (мм)			Диаметр трубопроводов (дюйм)		Заправка маслом (литров)	Масса брутто (кг)	Макс. раб ток 3 / 380V (А)	Цена (EUR)
		R-404A	R-134a		дл.	шир.	выс.	всас	нагнета ние				
		-10 / -25°C	0 / -15°C										
4MFD-13X	от -5 до -50	32,4 / 15,5	31,2 / 15,0	62	636	503	450	1 5/8	1 1/8	3,3	180,3	30,8	5 531
4MAD-22X	от +7 до -45	33,6 / 16,1	32,1 / 15,7	62	636	503	450	1 5/8	1 1/8	3,3	180,3	36,3	5 996
4MLD-15X	от -5 до -50	39,3 / 19,3	37,0 / 18,3	71	636	503	450	1 5/8	1 1/8	3,3	183,3	35,4	5 725
4MHD-25X	от +7 до -45	39,4 / 18,7	37,1 / 18,0	71	655	503	450	2 1/8	1 1/8	3,3	190,3	41,6	6 553
4MMD-20X	от -5 до -50	43,0 / 21,6	40,6 / 20,3	78	655	503	450	2 1/8	1 1/8	3,3	185,3	39,0	6 029
4MID-30X	от +7 до -45	43,8 / 21,7	40,6 / 20,0	78	655	503	450	2 1/8	1 1/8	3,3	191,3	46,6	6 819
4MTD-22X	от -5 до -50	48,6 / 24,2	46,2 / 23,1	88	655	503	450	2 1/8	1 3/8	3,3	186,3	44,4	6 384
4MJD-33X	от +7 до -45	49,0 / 23,9	45,3 / 22,4	88	655	503	450	2 1/8	1 3/8	3,3	193,3	52,9	7 181
4MUD-25X	от -5 до -50	54,2 / 26,7	51,4 / 25,3	99	655	503	450	2 1/8	1 3/8	3,3	189,3	51,9	6 925
4MKD-35X	от +7 до -45	55,0 / 26,8	50,8 / 25,1	99	687	503	450	2 1/8	1 3/8	3,3	205,3	61,1	7 798
6MMD-30X	от -5 до -50	65,6 / 32,3	61,4 / 30,6	120	723	550	447	2 1/8	1 3/8	3,3	218,3	59,7	7 841
6MID-40X	от +7 до -45	66,1 / 32,2	60,6 / 29,4	120	723	550	447	2 1/8	1 3/8	3,3	222,3	71,4	8 569
6MTD-35X	от -5 до -50	74,0 / 36,5	68,9 / 34,6	135	724	550	447	2 1/8	1 5/8	3,3	224,3	67,3	8 704
6MJD-45X	от +7 до -45	74,3 / 36,1	68,3 / 33,6	135	724	550	447	2 1/8	1 5/8	3,3	226,3	81,5	8 918
6MUD-40X	от -5 до -50	83,0 / 40,6	76,1 / 38,0	153	772	550	447	2 5/8	1 5/8	3,3	228,3	75,8	9 287
6MKD-50X	от +7 до -45	82,7 / 40,4	74,8 / 35,4	153	772	550	447	2 5/8	1 5/8	3,3	233,3	92,9	9 768

Модели "Standart" :

Модель	Диапазон температур кипения на R-404A (°C)	Холодопроизводительность при Tкон=+40 °C, перегреве 10K, переохлаждении 0K; (кВт)				Объемная произ-ть (м3/ч)	Габаритные размеры (мм)			Диаметр трубопроводов (дюйм)		Заправка маслом (литров)	Масса брутто (кг)	Макс. раб ток 3 / 380V (A)	Цена (EUR)
		R-22	R-404A	R-134a	R-407C		всас	нагнета ние	дл.	шир.	выс.				
		-10 / -25°C	-10 / -25°C	0 / -15°C	0 / -10°C										
D2SA-45x	от -5 до -40	10,6 / 4,90	11,4 / 5,46	10,85 / 5,08	--	22,4	560	330	395	1 1/8	7/8	2,5	80	11,4	1 943
D2SA-55x	от +7 до -30	10,65 / 4,46	11,55 / 5,44	--	--	22,5	560	330	395	1 1/8	7/8	2,4	95	12,9	2 291
D2SC-55x	от -5 до -45	13,45 / 5,90	13,80 / 6,43	12,95 / 6,26	--	26,8	560	330	395	1 1/8	7/8	2,5	82	13,1	2 625
D2SC-65x	от +7 до -30	14,45 / 7,1	13,7 / 6,47	--	--	26,8	560	330	395	1 1/8	7/8	2,4	96	16,1	2 724
D2SK-65x	от -5 до -45	15,9 / 7,49	16,45 / 7,75	14,55 / 6,88	--	31,2	560	330	395	1 1/8	7/8	2,5	82	16,4	2 758
D3SA-75x	от +7 до -30	15,1 / 6,6	16,15 / 7,29	--	--	32,2	655	370	480	1 3/8	1 1/8	3,7	174	18,5	3 139
D3SC-75x	от -5 до -45	19,2 / 9,02	19,05 / 8,66	17,45 / 8,22	--	38	655	370	480	1 3/8	1 1/8	3,7	161	18,7	3 174
D3SC-100x	от +7 до -30	18,2 / 8,45	19,60 / 9,24	--	--	38	655	370	480	1 3/8	1 1/8	3,7	161	17	3 289
D3SS-100x	от -5 до -45	25,5 / 12,3	25,2 / 12,3	22,8 / 10,75	--	49,9	680	370	480	1 3/8	1 1/8	3,7	178	24,2	3 940
D3SS-150x	от +7 до -30	25,2 / 12,25	26,6 / 13,0	--	--	49,9	680	370	480	1 3/8	1 1/8	3,7	173	24,2	3 951
D4SA-100x	--	-- / 23,47	--	27,9 / 13,8	--	56	650	485	495	1 5/8	1 1/8	4,5	191	11,9	4 180
D4SA-200x	от +7 до -35	28,9 / 13,7	28,5 / 13,05	--	41,1 / 26,3	56	650	485	495	1 5/8	1 1/8	3,6	199	30,5	4 729
D4SF-100x	от -5 до -45	27,0 / 12,65	28,3 / 13,55	27,5 / 12,75	--	56	650	485	495	1 5/8	1 1/8	4,5	194	23,8	4 180
D4SH-150x	--	-- / 29,52	--	33,6 / 15,2	--	70,8	670	490	495	1 5/8	1 1/8	3,6	197	27	4 605
D4SH-250x	от +7 до -35	36,8 / 16,95	36,3 / 16,85	--	51,2 / 32,5	70,8	670	490	495	2 1/8	1 1/8	4	210	40,1	5 472
D4SL-150x	от -5 до -45	35,6 / 17,25	37,5 / 18,2	35,3 / 16,8	--	70,8	650	490	495	1 5/8	1 1/8	3,6	202	35,1	4 605
D6SA-300x	от +7 до -35	41,2 / 17,9	43,5 / 19,9	--	58,0 / 35,8	84	740	540	490	2 1/8	1 3/8	4,3	230	47,1	6 887
D6SF-200x	от -5 до -45	39,7 / 18,85	43,3 / 21,0	42,0 / 19,85	--	84	740	540	490	2 1/8	1 3/8	4,3	228	38,4	5 601
D4SJ-200x	--	-- / 34,91	--	42,1 / 20,8	--	84,7	670	490	495	2 1/8	1 3/8	4,3	219	34,8	5 239
D4SJ-300x	от +7 до -35	42,9 / 18,75	44,3 / 20,8	--	61,3 / 39,2	84,7	690	515	495	2 1/8	1 3/8	4	226	47,7	6 097
D4ST-200x	от -5 до -45	41,7 / 20,0	44,8 / 21,9	42,4 / 20,3	--	84,7	690	490	495	2 1/8	1 3/8	4	214	39,6	5 239
D6SH-200x	--	-- / 39,81	--	49,9 / 24,6	--	106	740	540	490	2 1/8	1 3/8	4,3	221	41,7	6 192
D6SH-350x	от +7 до -35	53,3 / 25,6	55,9 / 26,5	--	74,5 / 47,6	106	760	540	490	2 1/8	1 3/8	4,3	240	62,4	7 645
D6SL-250x	от -5 до -45	50,9 / 24,9	54,1 / 26,7	52,9 / 25,6	--	106	740	540	490	2 1/8	1 3/8	4,3	232	51,6	6 501
D6SJ-300x	--	-- / 48,06	--	60,3 / 29,0	--	127	760	565	545	2 1/8	1 3/8	7,4	262	51	7 485
D6SJ-400x	от +7 до -35	62,1 / 27,2	65,2 / 30,7	--	90,9 / 58,0	127	760	565	545	2 1/8	1 3/8	7,4	268	71,8	8 577
D6SU-400x	от -5 до -45	77,4 / 37,7	79,2 / 39,7	75,4 / 36,6	--	151,8	740	540	545	2 5/8	1 5/8	7,4	281	73,7	8 651
D6ST-320x	от -5 до -45	59,6 / 28,9	66,3 / 31,7	63,9 / 30,1	--	127	740	540	545	2 1/8	1 3/8	7,4	268	64,9	7 485
D8SH-370x	от -5 до -45	72,3 / 36,2	76,2 / 37,5	72,9 / 35,2	--	151	835	590	670	2 5/8	1 5/8	7,7	335	70,9	8 966
D8SH-500x	от +7 до -35	75,9 / --	80,7 / 38,6	--	106,5 / 65,9	151	835	590	670	2 5/8	1 5/8	7,7	347	91,6	10 281
D6SK-500x	от +7 до -35	75,0 / 34,50	--	--	109 / 68,4	151,8	770	571	542	2 5/8	1 5/8	7,4	284	94,7	9 401
D8SJ-450x	от -5 до -45	87,0 / 42,4	93,4 / 44,7	--	--	181	835	625	670	3 1/8	1 5/8	7,7	366	90,8	11 188
D8SJ-500x	--	--	--	82,9 / 38,9	--	181	835	625	670	3 1/8	1 5/8	7,7	345	77	11 530
D8SJ-600x	от +7 до -35	90,7 / --	93,6 / 44,7	--	131,0 / 83,7	181	835	625	670	3 1/8	1 5/8	7,7	367	107	11 757
D8SK-600x	--	--	--	98,0 / 44,0	--	210	863	541	616	3 1/8	2 1/8	7,7	370	88,7	12 591
D8SK-700x	от +7 до -35	101,5 / --	--	--	152,0 / 94,9	210	904	541	610	3 1/8	2 1/8	7,7	376	130	12 814

Внимание! В комплект поставки компрессоров не входит нагреватель картера и реле контроля смазки.

Модели "Discus" (с дисковыми клапанами) :

D2DC-50x	от +7 до -45	8,22 / 3,09	8,27 / 3,47	8,09 / 3,45	11,95 / 7,1	16,8	590	330	470	1 3/8	7/8	2,3	141	9	2 624	
D2DD-50x	от +7 до -45	9,65 / 3,84	10,1 / 4,27	9,66 / 4,32	13,9 / 8,38	19,3	590	330	470	1 3/8	7/8	2,3	141	10,3	2 697	
D2DL-40x	от -5 до -50	11,55 / 5,46	12,4	5,85	11,35 / 5,07	--	23,7	590	330	470	1 3/8	7/8	2,3	149	10	2 586
D2DL-75x	от +7 до -45	12,05 / 4,98	12,6 / 5,71	11,30 / 5,05	17,2 / 10,5	23,7	590	330	470	1 3/8	1 1/8	2,3	145	13	2 915	
D2DB-50x	от -10 до -50	14,15 / 7,0	15,05 / 7,18	14,20 / 6,53	--	28	590	330	470	1 3/8	7/8	2,3	140	11,5	3 121	
D2DB-75x	от +7 до -45	14,8 / 6,95	15,4 / 7,51	13,45 / 6,19	20,6 / 13,05	28	590	330	470	1 3/8	1 1/8	2,3	145	15,6	3 187	
D3DA-50x	от -5 до -50	-- / 7,63	16,8 / 8,37	15,8 / 7,38	--	32,2	655	370	480	1 3/8	7/8	3,4	157	12	3 306	
D3DA-75x	от +7 до -45	17,15 / 7,55	17,75 / 8,38	15,9 / 7,17	24,1 / 14,95	32,2	680	370	480	1 3/8	1 1/8	3,4	163	18	3 537	
D3DC-100x	от +7 до -45	20,4 / 9,32	21,3 / 10,25	19,3 / 9,12	28,5 / 17,9	38	680	370	480	1 3/8	1 1/8	3,4	175	21,3	3 813	
D3DC-75x	от -5 до -50	-- / 9,32	20,3 / 10,25	19,15 / 9,12	--	38	655	370	480	1 3/8	1 1/8	3,4	161	14	3 695	
D3DS-100x	от -5 до -50	-- / 13,1	27,7 / 14,05	24,8 / 11,95	--	49,9	680	370	480	1 3/8	1 1/8	3,4	173	19,5	4 375	
D3DS-150x	от +7 до -45	27,2 / 13,40	28,3 / 14,0	25,6 / 12,75	37,5 / 24,1	49,9	710	370	490	1 5/8	1 1/8	3,4	178	29	4 386	
D4DA-200x	от +7 до -45	31,1 / 15,15	31,2 / 14,95	29,4 / 14,45	42,5 / 27,3	56	650	535	495	1 5/8	1 1/8	3,6	212	32,5	5 134	
D4DF-100x	от -5 до -50	-- / 13,55	30,0 / 14,65	28,6 / 13,7	--	56	680	535	605	1 5/8	1 1/8	4,5	195	21	4 711	
D4DH-250x	от +7 до -45	39,3 / 19,7	39,8 / 19,25	36,1 / 17,8	54,2 / 34,8	70,8	670	535	495	2 1/8	1 1/8	4	225	41,5	6 167	
D4DL-150x	от -5 до -50	-- / 18,75	39,2 / 19,5	36,9 / 18,35	--	70,8	680	535	605	1 5/8	1 1/8	3,6	221	28,5	5 242	
D4DJ-300x	от +7 до -45	46,1 / 23,8	47,8 / 23,8	43,7 / 21,6	61,2 / 40,0	84,7	690	535	495	2 1/8	1 3/8	4	230	52,5	6 871	
D4DT-220x	от -5 до -50	-- / 21,7	47,5 / 23,9	44,8 / 22,4	--	84,7	700	535	605	2 1/8	1 3/8	4	231	33	5 961	
D6DH-350x	от +7 до -45	58,7 / 29,3	58,1 / 28,9	53,1 / 26,0	80,3 / 51,8	106	760	580	490	2 1/8	1 3/8	4,3	262	63,5	8 555	
D6DL-270x	от -5 до -50	-- / 25,2	56,1 / 28,1	54,7 / 26,4	--	106	740	580	650	2 1/8	1 3/8	4,3	258	43	7 615	
D6DJ-400x	от +7 до -45	68,5 / 33,6	70,1 / 34,5	63,3 / 31,8	93,8 / 60,0	127	760	580	545	2 1/8	1 3/8	7,4	277	83	9 607	
D6DT-320x	от -5 до -50	-- / 30,0	67,9 / 34,9	64,8 / 32,6	--	740	580	580	700	2 1/8	1 3/8	7,4	277	55	8 924	
D8DH-500x	от +7 до -45	78,4 / 36,6	83,8 / 41,2	76,4 / 37,2	109,0 / 68,3	151	835	590	670	2 5/8	1 5/8	7,7	351	88	11 290	
D8DL-370x	--	--	83,3 / 42,0	78,3 / 38,5	--	151	835	475	850	2 5/8	1 5/8	7,7	344	58,5	10 592	
D8DJ-600x	от +7 до -45	94,0 / 43,9	100,0 / 50,4	91,2 / 44,8	131,0 / 81,8	181	835	590	670	3 1/8	1 5/8	7,7	352	114	13 360	
D8DT-450x	--	94,0 / 43,9	98,4 / 50,5	93,1 / 46,8	--	181	835	475	850	3 1/8	1 5/8	7,7	356	69	12 952	

Внимание! В комплект поставки компрессоров не входит нагреватель картера и реле контроля смазки.

Серия "Т" (двухступенчатые, с пластинчатыми клапанами)

(Хладагент R-22)

Модель	Диапазон температур кипения на R-22 (°C)	Холодопроизводительность при Tкон=+40°С (кВт)		Объемная произ-ть (м³/ч)	Габаритные размеры (мм)			Диаметр трубопроводов (дюйм)		Заправка маслом (литров)	Масса брутто (кг)	Макс. раб ток 3 / 380V (A)	Цена (EUR)
		R-22	R-404		всас	нагнета ние	дл.	шир.	выс.				
		-40 / -50°С	-40 / -50°С										
D6TA-150x	от -25 до -50	9,57 / 5,58	9,54 / 5,46	56	755	585	575	1 5/8	1 3/8	4,3	254	30,1	8 549
D6TH-200x	от -20 до -50	12,11 / 7,02	11,7 / 6,86	70,8	755	585	575	1 5/8	1 3/8	4,3	252	37,3	9 439
D6TJ-250x	от -20 до -50	13,41 / 7,39	13,8 / 8,04	84,7	755	585	630	1 5/8	1 3/8	7,4	277	40,2	10 090

Аксессуары к поршневым полугерметичным компрессорам "Copeland".



Модель	Нагреватель картера 220В						Обдув компрессора				Дополнительное охлаждение (для R22)			Амортизаторы резиновые		Реле давления масла (электр.)		
	Внутренний			Внешний (дополнительный)			вентилятор обдува		комплект крепления вентилятора обдува		система впрыска (комплект)			резиновые		OPS (220В) / датчик для STREAM		
	код	мощн. W	Цена (EUR)	код	мощн. W	Цена (EUR)	код	Цена, Евро	код	Цена (EUR)	код	тип	Цена (EUR)	код	Цена (EUR)	код	Цена (EUR)	
DK	2948773	27	120	2497184	50	164	2979984	273	2979973	71	не используется			2954523	37	не используется		
DL	2834369								2987536		не используется							
DN									2988119	62	не используется							
DM	2834198								2987525		не используется							
D9									3117229	62	не используется							
D2S	2834369								2988119	62	3808263							
D2D		70	128															
D3DA-500											3808634	DC	802					
D3DC-750																		
D3DS-1000	2834198			4577420	65	163			2988095	62	не используется			2933266	60			
D3DA-750											не используется							
D3DC-1000											не используется							
D3DS-1500											не используется							
DMD	не используется									2988119	62	не используется						
D3SC-750, D3SS S-1000											3120525	DTC	211					
D3SA, D3SC-1000, D3SS-1500	2834198	70	128						2988095	62	не используется							
D4DA,H,J							2998256	428	2986248	62	3808678	DC	846			3164918	224	
D4DF,L,T											не используется							
D4SA,F,H											3127855	DTC	338					
D4ST,L	6610169	100	132						2986260	62	не используется			2482315	76			
D4SJ									2986259	102	не используется							
D6DH											3808690	DC	968					
D6DL											не используется							
D6DJ									2987638	62	3808690	DC	968			3063662	143	
D6DT	2832205	200	179								не используется							
D6ST											3131278	DTC	564					
D6SL	6610169	100	132						2987616	62	3131267					2482315	76	
D6SA,F,H											не используется							
D6SU											3126976	DTC	605					
D6SJ,K-4000									2987627	102	не используется			3063662	143			
D6SK-5000											не используется			3121368	81			
D8D	2832205	200	179						2987649	62	не используется			3063662	143			
D8SH									2986282	62	не используется							
D8SJ,K									2986293	102	не используется							
STREAM 4M	6610169	100	132						3011694	83	не используется			2482315	65	3009142	132	
STREAM 6M									3011718	102	не используется							

Комплект запуска однофазных компрессоров	DKM 50	2972018	278
	DKM 75, DKJ 75	2972029	333
	DKM 100, DKJ 100	2972030	333
	DKJ 150, DKL 150	2972052	333

Шумоизоляционный кожух		
STREAM 4M	3013781	1168
STREAM 6M	3013792	1193

Регулировка производительности STREAM		
Соленоид	3006676	132
Катушка	3160518	58
Прокладка	3005059	4

Тепловые защиты для спиральных герметичных компрессоров "Copeland":

Модель компрессора	код заказа	обозначение	напряжение	цена, Евро
ZB 56, 75, 92, 11, 220 ZF 24, 33, 40, 48 ZS 56, 75, 92, 11	8556916	INT69 SCY	120 - 240 V	154
ZH 56, 75, 92, 11	8556483	INT69 SC1	120 - 240 V	103
ZP 235	8556494	INT69 SC1	24 V AC	103
	8556483	INT69 SC1	120 - 240 V	103
ZR 90, 11, 12, 16, 19, 250, 300	8556507	INT69 SC1	24 V DC	103
	8556494	INT69 SC1	24 V AC	103
	8556483	INT69 SC1	120 - 240 V	103



Тепловые защиты для поршневых полугерметичных компрессоров "Copeland":

Модель компрессора	внутренний блок (расположен в клемной коробке компрессора)				внешний блок			напряжение
	код заказа	старый код	обозначение	цена, Евро	код заказа	обозначение	цена, Евро	
DK, DL, DN, DM, D9, D2, D3	3133616	2832465	INT69	109				24 V DC
	3133605	2830367	INT69	109				24 V AC
	3133592	2830130	INT69	109	2495951	INT69	109	110 V
	3133570	2914552	INT69	109	2047625	INT69	109	220 V
	3133581	2940962	INT69	109				200 - 260 V
					2640897	INT69	109	380 V
D4, D6, D8	3133672	2832476	INT69 TM	166	не используется			24 V DC
	3133650	2831553	INT69 TM	166				24 V AC
	3133649	2831326	INT69 TM	166				110 V
	3133629	2919411	INT69 TM	166				220 V
	3133638	2940973	INT69 TM	166				200 - 260 V
Защита по температуре нагнетания для D8S					2912501	INT69 V	121	220 V
Многофункциональный блок защиты CoreSense для компрессоров серии "STREAM"							748	220 V

Для защиты компрессора от повышенной температуры нагнетания требуется установка INT69 V и датчиков температуры.

Тепловые защиты для винтовых полугерметичных компрессоров "Bitzer":

Модель компрессора	Защита серии SE			Защита серии INT			напряжение
	код заказа	обозначение	цена, Евро	код заказа	обозначение	цена, Евро	
HS 53, 64, 75	347017-01	SE-E1	522				115 - 230 V
				347009-02	INT69 VSY-II	522	115 V
				347009-01	INT69 VSY-II	522	230 V
	347017-04	SE-E1	522	347009-05	INT69 VSY-II	522	24 V AC
CSH65, 75, 85, 95	347017-01	SE-E1	522				115 - 230 V
				347009-02	INT69 VSY-II	522	115 V
				347009-01	INT69 VSY-II	522	230 V
	347017-04	SE-E1	522	347009-05	INT69 VSY-II	522	24 V AC
				347009-03	INT69 VSY-II	522	60 V AC
			347009-04	INT69 VSY-II	522	24 V DC	