

ПОЛУВЕКОВОЙ ОПЫТ
В КОМПРЕССОРНЫХ
ТЕХНОЛОГИЯХ И ПРЕДАННЫЙ
ДЕЛУ ПЕРСОНАЛ, ПОЗВОЛЯЮТ
НАМ СОСРЕДОТОЧИТЬСЯ
НА РАЗРАБОТКЕ И
ВНЕДРЕНИИ ПЕРЕДОВЫХ

КОМПРЕССОРНЫХ
ТЕХНОЛОГИЙ, КОТОРЫЕ
СТАНОВЯТСЯ СТАНДАРТОМ
ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕ
ВЕДУЩИХ ПРОДУКТОВ НА
ПРЕДПРИЯТИЯХ ПО ВСЕМУ
МИРУ.

КОМПРЕССОРЫ ДЛЯ ХОЛОДИЛЬНИКОВ И МОРОЗИЛЬНИКОВ

SECOP



Компрессоры для Холодильников • 220-240 V / 50 Hz

Хладагент	Компрессор	Код	Применение	EN 12900						EN 12900						ASHRAE					
				Производительность [Вт] T _c =55°C, T _{liq} =55°C, T _{suc} =32°C Температура кипения [°C]						LBP параметры эксплуатации -25°C / 55°C		MBP параметры эксплуатации -10°C / 55°C		HBP параметры эксплуатации 5°C / 55°C		Производительность [Вт] T _c =54.4°C, T _{liq} =32.2°C, T _{suc} =32.2°C Температура кипения [°C]					
				-35	-15	-5	0	10	15	Холодо-производительность	COP	Холодо-производительность	COP	Холодо-производительность	COP	-35	-15	-5	0	10	15
										[Вт]	[Вт/Вт]	[Вт]	[Вт/Вт]	[Вт]	[Вт/Вт]						
R134a	PL20F	101G0100	MBP		36	65	83			16	0.38	50	0.87				46	81	103		
	PL35F	101G0202	MBP		60	101	125			32	0.64	79	1.10				75	125	156		
	PL50F	101G0220	LBP	14	74					40	0.67	95	1.11			18	92				
	PL50F	101G0222	MBP		74	120	148			40	0.69	95	1.14				92	149	184		
	PLE50F	101G0221	MBP		76	122	150			42	0.81	97	1.31				95	152	187		
	TL2.5F	102G4200	L/MBP		65	110	137			32	0.59	86	1.07				81	137	170		
	TL3F	102G4300	L/MBP		82	138	173			42	0.64	108	1.09				101	171	215		
	TL4F	102G4400	LBP	31	107					61	0.75	137	1.12			38	133				
	TL5F	102G4501	LBP	43	144					82	0.81	183	1.19			53	179				
	TLES3F	102G4310	L/MBP		93	155	193			50	0.81	121	1.31				116	192	240		
	TLES4F	102G4410	LBP	33	124					70	0.88	160	1.35			41	154				
	TLES5F	102G4510	LBP	50	169					98	0.93	216	1.37			62	210				
	TLES6F	102G4610	LBP	58	183					104	0.93	235	1.37			72	227				
	TLES5.7FT.3	102G4615	LBP	66	200					120	1.00	253	1.48			82	248				
	TLS5F	102G4520	LBP	48	170					98	0.88	216	1.33			59	210				
	TLS6F	102G4620	LBP	58	183					104	0.87	235	1.30			72	227				
	TLS3FT	102G4324	LBP	21	92					50	0.80	120	1.30			26	115				
	TLS4FT	102G4424	LBP	27	117					63	0.72	152	1.24			34	145				
	TLS5FT	102G4524	LBP	48	170					98	0.86	216	1.30			59	210				
	TLY4F	102G4441	LBP	35	126					72	0.99	162	1.49			43	157				
TLY5FK	102G4547	LBP	50	169					98	1.01	216	1.48			62	210					
R600a	PLE35K	101H0360	MBP		52	87	109			27	0.68	68	1.28				63	106	133		
	TLES4KK.3	102H4438	LBP	18	75					42	0.90	96	1.43			23	92				
	TLES4.8KK.3	102H4538	LBP	28	94					55	1.00	119	1.53			34	115				
	TLES5.7KK.3	102H4638	LBP	36	114					68	1.02	144	1.54			45	139				
	TLES4KTK	102H4436	LBP	18	74	123	154			40	0.83	96	1.49			22	91	151	189		
	TLES5KTK	102H4536	LBP	28	99	159	196			57	0.93	126	1.49			34	121	194	240		
	TLX4KK.3	102H4447	LBP	21	76					44	1.15	95	1.74			25	92				
	TLX5.7KK.3	102H4647	LBP	37	115					70	1.28	143	1.85			46	140				
	TLY4KK.3	102H4442	LBP	19	75					42	0.99	95	1.58			23	91				
	TLY4.8KK.3	102H4542	LBP	28	94					55	1.06	119	1.62			34	115				
	TLY5.7KK.3	102H4642	LBP	36	114					68	1.06	144	1.61			45	139				
	XV5.0KX 1000 rpm	108H5012	LBP	8	29	43	50			16	1.29	36	1.99			10	36	54	63		
	XV5.0KX 1500 rpm	108H5012	LBP	9	47	72	84			25	1.35	59	2.02			12	58	89	104		
	XV5.0KX 2500 rpm	108H5012	LBP	27	75	112	130			45	1.37	93	2.03			32	92	138	161		
	XV5.0KX 4000 rpm	108H5012	LBP	34	127	196	230			67	1.28	161	1.89			41	155	240	282		
	DLE5.7KK	102H4696	LBP	42	124	186				75	1.24	154	1.73			51	152	227			
	DLX4KK.1	102H3459	LBP	23	79					46	1.44	101	2.19			28	97				
	DLX4.8KK.1	102H3559	LBP	30	104					60	1.47	131	2.20			36	127				
DLX5.7KK.1	102H3659	LBP	41	123					75	1.47	154	2.08			51	151					

ASHRAE						Тип мотора	Рабочий конденсатор (Опционально)	Мощность	Рабочий объем	Электрические параметры (* Двойная частота 50/60Hz)	Охлаждение компрессора (в соответствии со спецификацией)	Размеры						
LBP параметры эксплуатации -23.3°C / 54.4°C		MBP параметры эксплуатации -6.7°C / 54.4°C		HBP параметры эксплуатации 7.2°C / 54.4°C								Высота [mm]		Расположение патрубков/ I.D. [mm]				Альтернативное расположение воз- можно
Холодо- производи- тельность	COP	Холодо- производи- тельность	COP	Холодо- производи- тельность	COP							A	B	Всасы- вание	Всасы- вание	Нагне- тание	Ох- лаж- дения масла F	
[Вт]	[Вт/Вт]	[Вт]	[Вт/Вт]	[Вт]	[Вт/Вт]									С	С	Е		
						μF	[HP]	[cm³]										
24	0.55	67	1.12					1/50	1.41	198-254 V, 50 Hz	S	129	127	6.2	6.2	5.0		
45	0.86	105	1.39					1/25	2.00	198-254 V, 50 Hz	S	134	132	6.2	6.2	5.0		
56	0.89							1/20	2.50	198-254 V, 50 Hz	S	137	135	6.2	6.2	5.0		
56	0.92	126	1.41					1/20	2.50	198-254 V, 50 Hz	F1	137	135	6.2	6.2	5.0		
59	1.08	128	1.63					1/20	2.50	198-254 V, 50 Hz	S	140	138	6.2	6.2	5.0		
46	0.80	115	1.35					1/25	2.61	198-254 V, 50 Hz	S	163	159	6.2	6.2	5.0		X
59	0.85	144	1.36					1/20	3.13	198-254 V, 50 Hz	S	163	159	6.2	6.2	5.0		
84	0.98							1/10	3.86	198-254 V, 50 Hz	S	163	159	6.2	6.2	5.0		X
113	1.06							1/10	5.08	198-254 V, 50 Hz	S	173	169	6.2	6.2	5.0		
70	1.08	161	1.62					1/10	3.13	198-254 V, 50 Hz	S	173	169	6.2	6.2	5.0		
97	1.16							1/10	3.86	198-254 V, 50 Hz	S	173	169	6.2	6.2	5.0		
134	1.22							1/8	5.08	198-254 V, 50 Hz	S	173	169	6.2	6.2	5.0		
143	1.21							1/8	5.70	198-254 V, 50 Hz	S	173	169	6.2	6.2	5.0		X
163	1.31							1/7	5.70	187-254 V, 50 Hz	S	173	169	6.2	6.2	5.0		X
135	1.15							1/8	5.08	198-254 V, 50 Hz	S	173	169	6.2	6.2	5.0		
143	1.14							1/8	5.70	198-254 V, 50 Hz	S	173	169	6.2	6.2	5.0		
69	1.07							1/10	3.13	187-254 V, 50 Hz	S	173	169	6.2	6.2	5.0		
88	0.97							1/10	3.86	187-254 V, 50 Hz	S	173	169	6.2	6.2	5.0		
135	1.12							1/8	5.08	187-254 V, 50 Hz	S	173	169	6.2	6.2	5.0		X
99	1.30							1/10	3.86	198-254 V, 50 Hz	S	173	169	6.2	6.2	5.0		
134	1.32							1/8	5.08	198-254 V, 50 Hz	S	173	169	6.2	6.2	5.0		
38	0.91	90	1.60					1/25	2.50	198-254 V, 50 Hz	S	137	135	6.2	6.2	5.0		X
57	1.18							1/20	4.01	198-254 V, 50 Hz	S	163	159	6.2	6.2	5.0		X
74	1.30							1/10	4.78	198-254 V, 50 Hz	S	163	159	6.2	6.2	5.0		X
91	1.32							1/10	5.70	198-254 V, 50 Hz	S	163	159	6.2	6.2	5.0		X
55	1.10	127	1.87					1/20	3.86	187-254 V, 50 Hz	S	173	169	6.2	6.2	5.0		
77	1.22	165	1.83					1/10	5.08	187-254 V, 50 Hz	S	173	169	6.2	6.2	5.0		
60	1.49							1/10	4.01	198-254 V, 50 Hz	S	173	169	6.2	6.2	5.0		X
94	1.65							1/10	5.70	198-254 V, 50 Hz	S	173	169	6.2	6.2	5.0		X
57	1.30							1/20	4.01	198-254 V, 50 Hz	S	163	159	6.2	6.2	5.0		
74	1.37							1/10	4.78	198-254 V, 50 Hz	S	163	159	6.2	6.2	5.0		
91	1.37							1/10	5.70	198-254 V, 50 Hz	S	163	159	6.2	6.2	5.0		
22	1.67	47	2.45					1/8	5.0	160-264 V, 50 Hz *	S	97	91	6.2	6.0 (o.d.)	3.2 (o.d.)		
35	1.75	77	2.46					1/8	5.0	160-264 V, 50 Hz *	S	97	91	6.2	6.0 (o.d.)	3.2 (o.d.)		
60	1.77	119	2.46					1/8	5.0	160-264 V, 50 Hz *	S	97	91	6.2	6.0 (o.d.)	3.2 (o.d.)		
93	1.66	207	2.30					1/8	5.0	160-264 V, 50 Hz *	S	97	91	6.2	6.0 (o.d.)	3.2 (o.d.)		
101	1.59	196	2.09					1/10	5.70	198-254 V, 50 Hz	S	175	169	6.2	4.5	5.0		X
62	1.86							1/10	4.01	198-254 V, 50 Hz	S	175	169	6.2	4.5	5.0		X
81	1.90							1/10	4.78	198-254 V, 50 Hz	S	175	169	6.2	4.5	5.0		X
100	1.89							1/10	5.70	198-254 V, 50 Hz	S	175	169	6.2	4.5	5.0		X

Компрессоры для Холодильников • 220-240 V / 50 Hz • 115V / 60 Hz

Хладагент	Компрессор	Код	Применение	EN 12900 Производительность [Вт] T _c =55°C, T _{liq} =55°C, T _{suc} =32°C Температура кипения [°C]							EN 12900						ASHRAE Производительность [Вт] T _c =54.4°C, T _{liq} =32.2°C, T _{suc} =32.2°C Температура кипения [°C]						
											LBP параметры эксплуатации -25°C / 55°C		MBP параметры эксплуатации -10°C / 55°C		MBP параметры эксплуатации -10°C / 55°C								
				-35	-15	-5	0	10	15	Холодо-производительность	COP	Холодо-производительность	COP	Холодо-производительность	COP	-35	-15	-5	0	10	15		
											[Вт]	[Вт/Вт]	[Вт]	[Вт/Вт]	[Вт]	[Вт/Вт]							
R600a	HMK80AA	15950000	LBP	55	170					102	1.18	211	1.68					67	207				
	HMK95AA	15460700	LBP	67	207					125	1.20	257	1.72					81	253				
	HMK12AA	16236200	LBP	82	239					149	1.21	292	1.66					100	291				
	HTK55AA	16122700	LBP	32	119					69	1.20	150	1.79					39	146				
	HTK70AA	16106100	LBP	44	150					87	1.26	185	1.85					54	182				
	HTK80AA	16068300	LBP	55	170					102	1.26	212	1.83					67	207				
	HTK95AA	16068200	LBP	71	207					126	1.29	258	1.82					86	252				
	HTK12AA	16111600	LBP	82	239					149	1.29	292	1.77					100	291				
	HKK55AA	16124400	LBP	32	120					69	1.37	150	2.00					39	146				
	HKK70AA	16124500	LBP	44	148					87	1.40	186	1.98					54	181				
	HKK80AA	16072100	LBP	55	170					102	1.40	212	1.99					67	207				
	HKK95AA	16049700	LBP	69	207					126	1.42	256	1.95					84	252				
	HKK12AA	16065900	LBP	82	239					149	1.42	292	1.93					100	291				
	HXK55AA	15650400	LBP	36	122					72	1.45	152	2.00					44	149				
	HXK70AA	15690400	LBP	47	149					88	1.47	186	2.02					57	181				
	HXK80AA	15621800	LBP	58	173					105	1.50	214	2.05					71	210				
	HXK95AA	15592900	LBP	73	209					129	1.51	258	2.05					89	255				
	HXK12AA	15593100	LBP	83	245					152	1.50	300	2.04					101	299				
	HKK12AT	16173800	LBP	82	245					152	1.42	300	1.97					100	299				
	HTD30AA	16250500	LBP	14	62	98				34	1.17	79	1.81					17	76	120			
	HTD35AA	16250700	LBP	20	73	115				41	1.19	93	1.83					24	90	141			
	HTD40AA	16250900	LBP	25	86	135				50	1.22	109	1.87					31	106	165			
	HTD45AA	16251100	LBP	30	104	159				61	1.24	130	1.78					37	127	194			
	HTD55AA	16251300	LBP	40	126	189				76	1.27	156	1.83					49	154	231			
	HTD60AA	16255700	LBP	50	144	221				87	1.27	180	1.80					62	176	269			
	HXD30AA	16260300	LBP	14	62	98				34	1.32	79	2.03					17	76	120			
	HXD35AA	16260700	LBP	20	73	115				41	1.33	93	2.04					24	90	141			
	HXD40AA	16261700	LBP	25	86	135				50	1.36	109	2.06					31	106	165			
	HXD45AA	16261900	LBP	30	104	159				61	1.40	130	2.02					37	127	194			
	HXD55AA	16257500	LBP	40	126	189				76	1.44	156	2.09					49	154	231			
	HXD60AA	16302500	LBP	48	145					88	1.43	180	2.04					59	177				

Хладагент	Компрессор	Код	Применение	EN 12900 Производительность [Вт] T _c =55°C, T _{liq} =55°C, T _{suc} =32°C Температура кипения [°C]							EN 12900						ASHRAE Производительность [Вт] T _c =54.4°C, T _{liq} =32.2°C, T _{suc} =32.2°C Температура кипения [°C]					
											LBP параметры эксплуатации -25°C / 55°C		MBP параметры эксплуатации -10°C / 55°C		HBP параметры эксплуатации 5°C / 55°C							
				-35	-15	-5	0	10	15	Холодо-производительность	COP	Холодо-производительность	COP	Холодо-производительность	COP	-35	-15	-5	0	10	15	
											[Вт]	[Вт/Вт]	[Вт]	[Вт/Вт]	[Вт]	[Вт/Вт]						
R134a	PL30F	101G9100	L/M/HBP	44	78	99	154	189	21	0.42	59	0.95	125	1.58			55	97	124	193	236	
	PL50F	101G9202	L/MBP	69	111	138			37	0.59	88	1.05					85	138	171			
	TF3.5F	102G3304	LBP	30	119				64	0.72	155	1.20					38	147				
	TFS4F	102G3431	LBP	35	142				75	0.82	186	1.34					44	176				
	TFS4.5FT	102G3432	L/MBP	56	180	290	358		102	0.84	231	1.27	435	1.69			70	223	360	444		
	TFS4.5FT	102G3433	LBP	56	180				102	0.84	231	1.27					70	223				
	TL2.5F	102G3206	LBP		80	134			43	0.70	105	1.11					99	167				
	TL3F	102G3300	LBP		97	163			54	0.75	127	1.11					121	203				
	TL4F	102G3402	LBP	42	120	0			66	0.77	159	1.21					52	149	0			
	TLS4.5F	102G3420	LBP	56	180	290			102	0.83	231	1.26					70	223	360			
	TT2.5F	102G3248	LBP		80	134			43	0.70	105	1.11					99	167				
	TTE4F	102G3444	LBP	36	152				84	0.94	195	1.46					45	189				
	TTE4.6FK	102G3448	LBP	50	184				106	1.06	235	1.57					62	229				
	TTY5F	102G3546	LBP	62	224				126	1.05	289	1.59					77	278				

ASHRAE						Тип мотора	Рабочий конденсатор (Опционально)	Мощность	Рабочий объем	Электрические параметры (* Двойная частота 50/60Hz)	Охлаждение компрессора (в соответствии со спецификацией)	Размеры						
LBP параметры эксплуатации -23.3°C / 54.4°C		MBP параметры эксплуатации -6.7°C / 54.4°C		HBP параметры эксплуатации 7.2°C / 54.4°C								Высота [mm]		Расположение патрубков/ I.D. [mm]				Альтернативное расположение воз- можно
Холодо- производи- тельность	COP	Холодо- производи- тельность	COP	Холодо- производи- тельность	COP							A	B	Всасы- вание	Всасы- вание	Нагне- тание	Ох- лаж- дения масла F	
[Вт]	[Вт/Вт]	[Вт]	[Вт/Вт]	[Вт]	[Вт/Вт]							μF	[HP]	[cm ³]	С	С	Е	
136	1.51					RSIR		1/8	8.10	187-264 V, 50 Hz	S	159	165.5	6.15	6.0 (I.D.)	5.15		X
168	1.55					RSIR		1/7	9.60	187-264 V, 50 Hz	S	167	173.5	6.15	6.0 (I.D.)	5.15		X
199	1.54					RSIR		1/5	11.20	187-264 V, 50 Hz	S	167	173.5	6.15	6.0 (I.D.)	5.15		X
93	1.55					RSIR/RSCR	2 *	1/10	5.60	187-264 V, 50 Hz	S	159	165.5	6.15	6.0 (I.D.)	5.15		X
118	1.62					RSIR/RSCR	3 *	1/8	6.60	187-264 V, 50 Hz	S	159	165.5	6.15	6.0 (I.D.)	5.15		X
136	1.62					RSIR/RSCR	3 *	1/10	8.10	187-264 V, 50 Hz	S	159	165.5	6.15	6.0 (I.D.)	5.15		X
168	1.65					RSIR/RSCR	4 *	1/8	9.60	187-264 V, 50 Hz	S	167	173.5	6.15	6.0 (I.D.)	5.15		X
199	1.64					RSIR/RSCR	4 *	1/7	11.20	187-264 V, 50 Hz	S	167	173.5	6.15	6.0 (I.D.)	5.15		X
94	1.77					RSCR	2.5	1/5	5.60	187-264 V, 50 Hz	S	159	165.5	6.15	6.0 (I.D.)	5.15		X
118	1.80					RSCR	3	1/10	6.60	187-264 V, 50 Hz	S	159	165.5	6.15	6.0 (I.D.)	5.15		X
136	1.80					RSCR	3	1/10	8.10	187-264 V, 50 Hz	S	159	165.5	6.15	6.0 (I.D.)	5.15		X
169	1.81					RSCR	4	1/8	9.60	187-264 V, 50 Hz	S	167	173.5	6.15	6.0 (I.D.)	5.15		X
198	1.81					RSCR	4	1/6	11.20	187-264 V, 50 Hz	S	167	173.5	6.15	6.0 (I.D.)	5.15		X
98	1.85					RSCR	3	1/5	5.60	187-264 V, 50 Hz	S	159	165.5	6.15	6.0 (I.D.)	5.15		X
119	1.88					RSCR	3	1/10	6.60	187-264 V, 50 Hz	S	167	173.5	6.15	6.0 (I.D.)	5.15		X
141	1.91					RSCR	3	1/8	8.10	187-264 V, 50 Hz	S	167	173.5	6.15	6.0 (I.D.)	5.15		X
172	1.92					RSCR	4	1/6	9.60	187-264 V, 50 Hz	S	167	173.5	6.15	6.0 (I.D.)	5.15		X
203	1.91					RSCR	4	1/5	11.10	187-264 V, 50 Hz	S	167	173.5	6.15	6.0 (I.D.)	5.15		X
203	1.81					RSCR	4	1/5	11.10	187-264 V, 50 Hz	S	167	173.5	6.15	6.0 (I.D.)	5.15		X
46	1.53	101	2.18			RSIR/RSCR	1 *	1/25	3.00	187-264 V, 50 Hz	S	133		6.2	6.0 (I.D.)	5.0		
56	1.55	119	2.19			RSIR/RSCR	1.5 *	1/20	3.50	187-264 V, 50 Hz	S	133		6.2	6.0 (I.D.)	5.0		
68	1.58	140	2.24			RSIR/RSCR	2 *	1/10	4.00	187-264 V, 50 Hz	S	133		6.2	6.0 (I.D.)	5.0		
83	1.60	165	2.11			RSIR/RSCR	2	1/10	4.80	187-264 V, 50 Hz	S	133		6.2	6.0 (I.D.)	5.0		
103	1.63	197	2.18			RSIR/RSCR	2 *	1/10	5.50	187-264 V, 50 Hz	S	133		6.2	6.0 (I.D.)	5.0		
117	1.63	228	2.13			RSIR/RSCR	2 *	1/10	6.20	187-264 V, 50 Hz	S	133		6.2	6.0 (I.D.)	5.0		
46	1.72	101	2.43			RSCR	1	1/25	3.00	187-264 V, 50 Hz	S	133		6.2	6.0 (I.D.)	5.0		
56	1.73	119	2.44			RSCR	1.5	1/20	3.50	187-264 V, 50 Hz	S	133		6.2	6.0 (I.D.)	5.0		
68	1.76	140	2.46			RSCR	2	1/10	4.00	187-264 V, 50 Hz	S	133		6.2	6.0 (I.D.)	5.0		
83	1.80	165	2.38			RSCR	2	1/10	4.80	187-264 V, 50 Hz	S	133		6.2	6.0 (I.D.)	5.0		
103	1.85	197	2.49			RSCR	2	1/10	5.50	187-264 V, 50 Hz	S	133		6.2	6.0 (I.D.)	5.0		
117	1.83					RSCR	2	1/10	6.20	187-264 V, 50 Hz	S	133		6.2	6.0 (I.D.)	5.0		

ASHRAE						Тип мотора	Рабочий конденсатор (Опционально)	Мощность	Рабочий объем	Электрические параметры (* Двойная частота 50/60Hz)	Охлаждение компрессора (в соответствии со спецификацией)	Размеры						
LBP параметры эксплуатации -23.3°C / 54.4°C		MBP параметры эксплуатации -6.7°C / 54.4°C		HBP параметры эксплуатации 7.2°C / 54.4°C								Высота [mm]		Расположение патрубков/ I.D. [mm]				Альтернативное расположение воз- можно
Холодо- производи- тельность	COP	Холодо- производи- тельность	COP	Холодо- производи- тельность	COP							A	B	Всасы- вание	Всасы- вание	Нагне- тание	Ох- лаж- дения масла F	
[Вт]	[Вт/Вт]	[Вт]	[Вт/Вт]	[Вт]	[Вт/Вт]							μF	[HP]	[cm ³]	С	С	Е	
30	0.60	80	1.23	156	1.94	RSIR/CSIR		1/25	1.41	90-127 V, 60 Hz *	S	134	132	6.5	6.5	5.0		
52	0.79	117	1.33			RSIR/CSIR		1/20	2.00	103-127 V, 60 Hz	S	134	132	6.5	6.5	5.0		
90	0.96					RSIR		1/10	3.59	95-135 V, 60 Hz	S	173	169	6.5	6.5	5.0		
105	1.08					RSIR		1/10	3.86	95-135 V, 60 Hz	S	173	169	6.5	6.5	5.0		
140	1.10	304	1.56	531	2.00	RSIR/CSIR		1/6	4.63	95-135 V, 60 Hz	S	173	169	6.5	6.5	4.9		X
140	1.10					RSIR		1/8	4.63	95-135 V, 60 Hz	S	173	169	6.5	6.5	4.9		X
60	0.92	140	1.37			RSIR		1/20	2.61	103-127 V, 60 Hz	S	163	159	6.5	6.5	5.0		
74	0.97	170	1.38			RSIR		1/10	3.13	103-127 V, 60 Hz	S	163	159	6.5	6.5	5.0		
91	1.00	214	1.52			RSIR		1/10	3.86	103-127 V, 60 Hz	S	163	159	6.5	6.5	5.0		X
140	1.09	304	1.54			RSIR/CSIR		1/8	4.63	103-127 V, 60 Hz	S	163	159	6.5	6.5	5.0		
60	0.92	140	1.37			RSIR		1/20	2.61	103-127 V, 60 Hz	S	158	152	6.5	6.5	4.9		
117	1.24					RSCR	15	1/10	3.86	103-127 V, 60 Hz	S	173	169	6.5	6.5	5.0		
145	1.38					RSCR	15	1/8	4.63	103-127 V, 60 Hz	S	173	169	6.5	6.5	5.0		
174	1.38					RSCR	15	1/6	5.54	103-127 V, 60 Hz	S	173	169	6.5	6.5	4.9		

ASHRAE						Тип мотора	Рабочий конденсатор (Опционально)	Мощность	Рабочий объем	Электрические параметры (* Двойная частота 50/60Hz)	Охлаждение компрессора (в соответствии со спецификацией)	Размеры						
LBP параметры эксплуатации -23.3°C / 54.4°C		MBP параметры эксплуатации -6.7°C / 54.4°C		HBP параметры эксплуатации 7.2°C / 54.4°C								Высота [mm]		Расположение патрубков/ I.D. [mm]				Альтернативное расположение воз- можно
Холодо- производи- тельность	COP	Холодо- производи- тельность	COP	Холодо- производи- тельность	COP							A	B	Всасы- вание	Всасы- вание	Нагне- тание	Ох- лаж- дения масла F	
[Вт]	[Вт/Вт]	[Вт]	[Вт/Вт]	[Вт]	[Вт/Вт]									с	с	Е		
						μF	[HP]	[cm³]										
113	1.06							1/10	5.08	198-254 V, 50 Hz	S	173	169	6.2	6.2	5.0		
134	1.22							1/8	5.08	198-254 V, 50 Hz	S	173	169	6.2	6.2	5.0		
143	1.21							1/8	5.70	198-254 V, 50 Hz	S	173	169	6.2	6.2	5.0		X
163	1.31							1/7	5.70	187-254 V, 50 Hz	S	173	169	6.2	6.2	5.0		X
183	1.33							1/6	6.49	187-254 V, 50 Hz *	S	173	169	6.2	6.2	5.0		X
135	1.15							1/8	5.08	198-254 V, 50 Hz	S	173	169	6.2	6.2	5.0		
143	1.14							1/8	5.70	198-254 V, 50 Hz	S	173	169	6.2	6.2	5.0		
165	1.15							1/7	6.49	198-254 V, 50 Hz	S	173	169	6.2	6.2	5.0		
135	1.12							1/8	5.08	187-254 V, 50 Hz	S	173	169	6.2	6.2	5.0		X
134	1.32							1/8	5.08	198-254 V, 50 Hz	S	173	169	6.2	6.2	5.0		
152	1.22							1/7	6.13	198-254 V, 50 Hz	S	188	181	6.2	6.2	5.0		
187	1.21							1/6	7.27	198-254 V, 50 Hz	S	190	183	6.2	6.2	5.0		
201	1.25							1/5	7.95	198-254 V, 50 Hz	S	197	191	6.2	6.2	5.0		
213	1.21							1/5	8.35	198-254 V, 50 Hz	S	197	191	8.2	6.2	6.2		
274	1.23							1/4	11.15	198-254 V, 50 Hz	F2	203	197	8.2	6.2	6.2		X
157	1.21							1/7	6.13	187-254 V, 50 Hz *	S	197	191	6.2	6.2	5.0		
157	1.21							1/7	6.13	187-254 V, 50 Hz	S	188	182	6.2	6.2	5.0		
186	1.22							1/6	7.27	187-254 V, 50 Hz	S	197	191	6.2	6.2	5.0		
186	1.22							1/6	7.27	187-254 V, 50 Hz	S	188	182	6.2	6.2	5.0	5.0	
220	1.24							1/5	8.35	187-254 V, 50 Hz	F1	190	184	6.2	6.2	5.0		X
220	1.24							1/5	8.35	187-254 V, 50 Hz	F1	190	184	6.2	6.2	5.0	5.0	X
220	1.24							1/5	8.35	187-254 V, 50 Hz	S	197	191	6.2	6.2	5.0		X
285	1.25							1/4	10.09	187-254 V, 50 Hz	S	203	197	8.2	6.2	6.2		X
285	1.25							1/4	10.09	187-254 V, 50 Hz	S	203	197	8.2	6.2	6.2	6.2	X
188	1.51							1/6	6.70	198-254 V, 50 Hz	S	203	197	6.2	6.2	5.0		X
214	1.53							1/5	7.27	198-254 V, 50 Hz	S	203	197	6.2	6.2	5.0		X
214	1.53							1/5	7.27	198-254 V, 50 Hz	S	203	197	6.5	6.5	5.0		X
233	1.47							1/5	8.35	198-254 V, 50 Hz	S	203	197	6.5	6.5	4.9		X
238	1.50							1/5	8.35	198-254 V, 50 Hz	S	203	197	8.2	6.2	6.2		X
91	1.32							1/10	5.70	198-254 V, 50 Hz	S	163	159	6.2	6.2	5.0		X
108	1.31							1/10	6.49	198-254 V, 50 Hz	S	163	159	6.2	6.2	5.0		
126	1.32							1/10	7.48	198-254 V, 50 Hz	S	163	159	6.2	6.2	5.0		X
147	1.33							1/8	8.67	198-254 V, 50 Hz	S	163	159	6.2	6.2	5.0		X
168	1.26							1/7	10.13	198-254 V, 50 Hz	S	173	169	6.2	6.2	5.0		
89	1.23							1/10	5.70	187-254 V, 50 Hz	S	173	169	6.2	6.2	5.0		
103	1.23							1/10	6.49	187-254 V, 50 Hz	S	173	169	6.2	6.2	5.0		
119	1.22							1/10	7.76	187-254 V, 50 Hz	S	173	169	6.2	6.2	5.0		
143	1.27							1/8	8.67	187-254 V, 50 Hz	S	173	169	6.2	6.2	5.0		
168	1.36							1/7	10.13	187-254 V, 50 Hz	S	173	169	6.2	6.2	5.0		
94	1.65							1/10	5.70	198-254 V, 50 Hz	S	173	169	6.2	6.2	5.0		X
111	1.66							1/10	6.49	198-254 V, 50 Hz	S	173	169	6.2	6.2	5.0		X
130	1.69							1/8	7.48	198-254 V, 50 Hz	S	173	169	6.2	6.2	5.0		X
153	1.68							1/7	8.67	198-254 V, 50 Hz	S	173	169	6.2	6.2	5.0		X
91	1.37							1/10	5.70	198-254 V, 50 Hz	S	163	159	6.2	6.2	5.0		
110	1.47							1/10	6.49	198-254 V, 50 Hz	S	163	159	6.2	6.2	5.0		
126	1.41							1/10	7.48	198-254 V, 50 Hz	S	163	159	6.2	6.2	5.0		
149	1.49							1/7	8.67	198-254 V, 50 Hz	S	163	159	6.2	6.2	5.0		X
170	1.55							1/6	10.13	198-254 V, 50 Hz	S	173	169	6.2	6.2	5.0		

Компрессоры для морозильников • 220-240 V / 50 Hz

Хладагент	Компрессор	Код	Применение	EN 12900						EN 12900						ASHRAE					
				Производительность [Вт] T _c =55°C, T _{liq} =55°C, T _{suc} =32°C Температура кипения [°C]						LBP параметры эксплуатации -25°C / 55°C		MBP параметры эксплуатации -10°C / 55°C		HBP параметры эксплуатации 5°C / 55°C		Производительность [Вт] T _c =54.4°C, T _{liq} =32.2°C, T _{suc} =32.2°C Температура кипения [°C]					
				-35	-15	-5	0	10	15	Холодо-производительность	COP	Холодо-производительность	COP	Холодо-производительность	COP	-35	-15	-5	0	10	15
										[Вт]	[Вт/Вт]	[Вт]	[Вт/Вт]	[Вт]	[Вт/Вт]						
R600a	XV7.2KX 1000 rpm	108H7210	LBP	17	52	87	107			28	1.39	69	2.12			21	65	107	131		
	XV7.2KX 2000 rpm	108H7210	LBP	31	105	168	203			57	1.41	135	2.06			39	129	206	249		
	XV7.2KX 3000 rpm	108H7210	LBP	47	153	242				84	1.35	195	1.96			58	187	297			
	XV7.2KX 4000 rpm	108H7210	LBP	62	192					106	1.31	247	1.92			76	236				
	XV8.0KX 1000 rpm	108H7710	LBP	17	57	87	101			32	1.40	72	2.14			21	70	106	124		
	XV8.0KX 1500 rpm	108H7710	LBP	27	88	131	154			52	1.46	109	2.14			33	108	160	188		
	XV8.0KX 2500 rpm	108H7710	LBP	40	142	215				81	1.42	177	2.04			49	173	263			
	XV8.0KX 4000 rpm	108H7710	LBP	65	214					122	1.33	270	1.94			80	262				
	DLE5.7KK	102H4696	LBP	42	124	186				75	1.24	154	1.73			51	152	227			
	DLE7.5KK	102H4890	LBP	53	153					96	1.25	189	1.69			65	186				
	DLE8.7KK	102H4950	LBP	63	179					112	1.23	226	1.68			77	219				
	DLE9.4KK	102H4952	LBP	71	195					123	1.22	246	1.67			87	238				
	DLE10KK	102H4082	LBP	78	216					138	1.23	271	1.68			95	264				
	DLY7.5KK	102H4891	LBP	55	156					96	1.39	195	1.96			67	190				
	DLY8.7KK	102H4951	LBP	66	183					114	1.37	226	1.93			81	223				
	DLY9.4KK	102H4953	LBP	73	201					125	1.36	249	1.90			89	245				
	DLY10KK	102H4083	LBP	74	217					133	1.32	274	1.78			91	265				
	DLX5.7KK.1	102H3659	LBP	41	123					75	1.47	154	2.08			51	151				
	DLX6.5KK.1	102H3759	LBP	44	131					80	1.49	164	2.11			54	161				
	DLX7.5KK.1	102H4859	LBP	52	156					95	1.49	195	2.10			64	191				
	DLX8.7KK.1	102H4959	LBP	62	186					113	1.49	232	2.10			76	227				
	DLX9.4KK.1	102H4159	LBP	69	207					126	1.48	259	2.08			85	253				
	DLX10KK.1	102H4059	LBP	76	227					138	1.47	284	2.07			93	277				
	NLE10KK.4	105H6867	LBP	74	207					128	1.19	257	1.60			90	252				
	NLE11KK.4	105H6952	LBP	81	232					143	1.19	290	1.62			100	284				
	NLE13KK.4	105H6959	LBP	99	274					170	1.18	340	1.59			121	334				
	NLE15KK.4	105H6968	LBP	110	307					190	1.20	382	1.63			134	375				
	NLE9KTK	105H6848	LBP	54	166					98	1.03	211	1.57			66	202				
	NLE11KTK	105H6948	LBP	73	206					127	1.03	261	1.47			88	251				
	NLE15KTK	105H6946	LBP	93	280					169	1.00	351	1.49			114	341				
	NLE11KTK.2	105H6173	LBP	84	242					149	1.18	302	1.72			103	296				
	NLE13KTK.2	105H6929	LBP	96	277					171	1.18	345	1.73			117	338				
	NLE15KTK.2	105H6966	LBP	106	314					190	1.19	395	1.72			129	384				
	NLE15MKK	105H6533	MBP		308	480	588			186	1.16	387	1.68	713	2.20	376	586	719			
	NLU8.0KK.1	105H6008	LBP	51	158					95	1.52	198	2.12			63	193				
	NLU10KK.1	105H6131	LBP	71	219					131	1.55	274	2.16			87	267				
	NLU11KK.1	105H6132	LBP	81	247					149	1.55	309	2.14			99	301				
	NLU13KK.1	105H6372	LBP	93	285					172	1.55	357	2.15			114	348				
	NLU15KK.1	105H6553	LBP	105	320					194	1.54	400	2.13			129	391				
	NLU11KTK.1	105H6133	LBP	83	253					153	1.45	317	2.02			102	309				
	NLU13KTK.1	105H6381	LBP	95	285					173	1.46	356	2.02			116	348				
	NLU15KTK.1	105H6554	LBP	106	321					195	1.45	401	2.00			130	392				
	NLX10KK.1	105H6104	LBP	67	215					128	1.36	270	1.93			82	262				
	NLX13KK.1	105H6304	LBP	91	276					167	1.37	345	1.91			111	337				
	NLX15KK.1	105H6502	LBP	99	308					185	1.34	387	1.87			121	377				
	NLX8.0KK.2	105H6010	LBP	52	167					99	1.47	210	2.08			64	204				
	NLX8.8KK.2	105H6011	LBP	62	187					113	1.49	234	2.03			76	228				
	NLX10KK.2	105H6101	LBP	74	217					133	1.49	271	2.01			91	265				
	NLX11KK.2	105H6970	LBP	85	240					148	1.48	298	1.99			104	293				
	NLX13KK.2	105H6300	LBP	93	271					167	1.47	338	1.99			115	332				
NLX15KK.2	105H6977	LBP	110	309					192	1.48	384	1.99			135	377					
NLX10KK.3	105H6106	LBP	73	216					131	1.47	269	2.00			88	263					
NLX11KK.3	105H6184	LBP	79	237					147	1.47	300	2.00			97	289					
NLX13KK.3	105H6306	LBP	93	283					168	1.45	356	1.99			113	345					
NLX15KK.3	105H6506	LBP	109	317					190	1.45	403	1.99			132	389					

ASHRAE						Тип мотора	Рабочий конденсатор (Опционально)	Мощность	Рабочий объем	Электрические параметры (* Двойная частота 50/60Hz)	Охлаждение компрессора (в соответствии со спецификацией)	Размеры						
LBP параметры эксплуатации -23.3°C / 54.4°C		MBP параметры эксплуатации -6.7°C / 54.4°C		HBP параметры эксплуатации 7.2°C / 54.4°C								Высота [mm]		Расположение патрубков/ I.D. [mm]				Альтернативное расположение воз- можно
Холодо- производ- тельность	COP	Холодо- производ- тельность	COP	Холодо- производ- тельность	COP							A	B	Всасы- вание	Всасы- вание	Нагне- тание	Ох- лаж- дения масла F	
[Вт]	[Вт/Вт]	[Вт]	[Вт/Вт]	[Вт]	[Вт/Вт]									С	С	Е		
39	1.80	90	2.60			DC/PM		1/5	7.2	160-264 V, 50 Hz *	S	97	91	6.2	6.0 (O.D.)	3.2 (O.D.)		
79	1.82	176	2.51			DC/PM		1/5	7.2	160-264 V, 50 Hz *	S	97	91	6.2	6.0 (O.D.)	3.2 (O.D.)		
115	1.74	254	2.37			DC/PM		1/5	7.2	160-264 V, 50 Hz *	S	97	91	6.2	6.0 (O.D.)	3.2 (O.D.)		
145	1.69					DC/PM		1/5	7.2	160-264 V, 50 Hz *	S	97	91	6.2	6.0 (O.D.)	3.2 (O.D.)		
44	1.82	92	2.61			DC/PM		1/5	7.7	160-264 V, 50 Hz *	S	97	91	6.2	6.0 (O.D.)	3.2 (O.D.)		
70	1.88	139	2.60			DC/PM		1/5	7.7	160-264 V, 50 Hz *	S	97	91	6.2	6.0 (O.D.)	3.2 (O.D.)		
110	1.83	226	2.47			DC/PM		1/5	7.7	160-264 V, 50 Hz *	S	97	91	6.2	6.0 (O.D.)	3.2 (O.D.)		
165	1.72					DC/PM		1/5	7.7	160-264 V, 50 Hz *	S	97	91	6.2	6.0 (O.D.)	3.2 (O.D.)		
101	1.59	196	2.09			RSIR/RSCR	*	1/10	5.70	198-254 V, 50 Hz	S	175	169	6.2	4.5	5.0	X	
128	1.59					RSIR/RSCR	*	1/8	7.48	198-254 V, 50 Hz	S	175	169	6.2	4.5	5.0	X	
148	1.56					RSIR/RSCR	*	1/8	8.67	198-254 V, 50 Hz	S	175	169	6.2	4.5	5.0		
163	1.55					RSIR/RSCR	*	1/7	9.38	198-254 V, 50 Hz	S	175	169	6.2	4.5	5.0	X	
182	1.56					RSIR/RSCR	*	1/6	10.14	198-254 V, 50 Hz	S	175	169	6.2	4.5	5.0		
128	1.78					RSCR	4	1/8	7.48	198-254 V, 50 Hz	S	175	169	6.2	4.5	5.0		
152	1.75					RSCR	4	1/7	8.67	198-254 V, 50 Hz	S	175	169	6.2	4.5	5.0		
167	1.73					RSCR	4	1/7	9.38	198-254 V, 50 Hz	S	175	169	6.2	4.5	5.0		
177	1.67					RSCR	4	1/6	10.14	198-254 V, 50 Hz	S	175	169	6.2	4.5	5.0	X	
100	1.89					RSCR	2	1/10	5.70	198-254 V, 50 Hz	S	175	169	6.2	4.5	5.0	X	
107	1.91					RSCR	2	1/10	6.49	198-254 V, 50 Hz	S	175	169	6.2	4.5	5.0	X	
127	1.91					RSCR	2.5	1/8	7.48	198-254 V, 50 Hz	S	175	169	6.2	4.5	5.0	X	
151	1.91					RSCR	2.5	1/7	8.67	198-254 V, 50 Hz	S	175	169	6.2	4.5	5.0	X	
168	1.89					RSCR	3.5	1/6	9.38	198-254 V, 50 Hz	S	175	169	6.2	4.5	5.0		
185	1.89					RSCR	3	1/6	10.14	198-254 V, 50 Hz	S	175	169	6.2	4.5	5.0	X	
170	1.51					RSIR/RSCR	*	1/6	10.09	198-254 V, 50 Hz	S	190	183	6.2	6.2	5.0		
191	1.52					RSIR/RSCR	*	1/6	11.15	198-254 V, 50 Hz	S	190	183	6.2	6.2	5.0		
226	1.51					RSIR/RSCR	*	1/5	13.25	198-254 V, 50 Hz	S	190	183	6.2	6.2	5.0		
253	1.54					RSIR/RSCR	*	1/4	14.65	198-254 V, 50 Hz	S	197	190	6.2	6.2	5.0		
131	1.33					RSIR/RSCR	*	1/8	8.35	187-254 V, 50 Hz *	S	197	190	6.2	6.2	5.0		
168	1.31					RSIR/RSCR	*	1/7	11.15	187-254 V, 50 Hz *	S	197	190	6.2	6.2	5.0		
226	1.28					RSIR/RSCR	*	1/5	14.65	187-254 V, 50 Hz	S	197	190	6.2	6.2	5.0		
199	1.51					RSIR/RSCR	*	1/5	11.15	187-254 V, 50 Hz	S	203	197	6.2	6.2	5.0		
227	1.52					RSIR/RSCR	*	1/5	13.25	187-254 V, 50 Hz	S	203	197	6.2	6.2	5.0		
254	1.52					RSIR/RSCR	*	1/4	14.65	187-254 V, 50 Hz	S	203	197	6.2	6.2	5.0		
249	1.49	500	2.05	868	2.58	RSIR/RSCR	*	1/4	14.65	198-254 V, 50 Hz	S	203	197	6.2	6.2	5.0		
127	1.94					RSCR	2.5	1/8	8.05	198-254 V, 50 Hz	S	203	197	6.2	6.2	5.0	X	
176	1.98					RSCR	2.5	1/6	10.09	198-254 V, 50 Hz	S	203	197	6.2	6.2	5.0		
200	1.98					RSCR	2.5	1/5	11.15	198-254 V, 50 Hz	S	203	197	6.2	6.2	5.0		
230	1.98					RSCR	3	1/5	13.25	198-254 V, 50 Hz	S	203	197	6.2	6.2	5.0		
259	1.97					RSCR	3	1/4	14.65	198-254 V, 50 Hz	S	203	197	6.2	6.2	5.0		
205	1.85					RSCR	3	1/5	11.15	187-254 V, 50 Hz	S	203	197	6.2	6.2	5.0		
231	1.87					RSCR	5	1/5	13.25	187-254 V, 50 Hz	S	203	197	6.2	6.2	5.0		
260	1.85					RSCR	4	1/4	14.65	187-254 V, 50 Hz	S	203	197	6.2	6.2	5.0		
172	1.75					RSCR	3	1/6	10.09	198-254 V, 50 Hz	S	203	197	6.2	6.2	5.0		
224	1.75					RSCR	4	1/5	13.25	198-254 V, 50 Hz	S	203	197	6.2	6.2	5.0		
248	1.72					RSCR	2	1/4	14.65	198-254 V, 50 Hz	S	203	197	6.2	6.2	5.0		
133	1.88					RSCR	3	1/8	8.05	198-254 V, 50 Hz	S	203	197	6.2	6.2	5.0		
151	1.90					RSCR	2	1/7	8.76	198-254 V, 50 Hz	S	203	197	6.2	6.2	5.0	X	
178	1.89					RSCR	2	1/6	10.09	198-254 V, 50 Hz	S	203	197	6.2	6.2	5.0	X	
198	1.88					RSCR	2	1/5	11.15	198-254 V, 50 Hz	S	203	197	6.2	6.2	5.0		
223	1.87					RSCR	3	1/5	13.25	198-254 V, 50 Hz	S	203	197	6.2	6.2	5.0	X	
255	1.88					RSCR	4	1/4	14.65	198-254 V, 50 Hz	S	203	197	8.2	6.2	6.2	X	
175	1.88					RSCR	4	1/6	10.09	198-254 V, 50 Hz	S	203	197	6.2	6.2	5.0	X	
195	1.86					RSCR	4	1/6	11.15	198-254 V, 50 Hz	S	203	197	6.2	6.2	5.0	X	
225	1.85					RSCR	4	1/5	13.25	198-254 V, 50 Hz	S	203	197	6.2	6.2	5.0		
254	1.85					RSCR	4	1/4	14.65	198-254 V, 50 Hz	S	203	197	6.2	6.2	5.0		

Компрессоры для морозильников • 220-240 V / 50 Hz • 115 V / 60 Hz

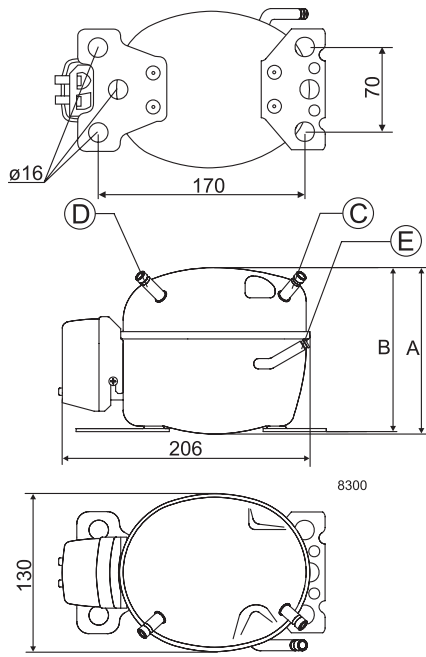
Хладагент	Компрессор	Код	Применение	EN 12900								EN 12900						ASHRAE										
				Производительность [Вт] T _c =55°C, T _{liq} =55°C, T _{suc} =32°C Температура кипения [°C]								LBP параметры эксплуатации -25°C / 55°C		MBP параметры эксплуатации -10°C / 55°C		HBP параметры эксплуатации 5°C / 55°C		Производительность [Вт] T _c =54,4°C, T _{liq} =32,2°C, T _{suc} =32,2°C Температура кипения [°C]										
				-35	-15	-5	0	10	15	Холодо-производительность	COP	Холодо-производительность	COP	Холодо-производительность	COP	-35	-15	-5	0	10	15							
												[Вт]	[Вт/Вт]	[Вт]	[Вт/Вт]	[Вт]	[Вт/Вт]											
R600a	HMK80AA	15950000	LBP	55	170						102	1.18	211	1.68					67	207								
	HMK95AA	15460700	LBP	67	207						125	1.20	257	1.72					81	253								
	HMK12AA	16236200	LBP	82	239						149	1.21	292	1.66					100	291								
	HTK55AA	16122700	LBP	32	119						69	1.20	150	1.79					39	146								
	HTK70AA	16106100	LBP	44	150						87	1.26	185	1.85					54	182								
	HTK80AA	16068300	LBP	55	170						102	1.26	212	1.83					67	207								
	HTK95AA	16068200	LBP	71	207						126	1.29	258	1.82					86	252								
	HTK12AA	16111600	LBP	82	239						149	1.29	292	1.77					100	291								
	HKK55AA	16124400	LBP	32	120						69	1.37	150	2.00					39	146								
	HKK70AA	16124500	LBP	44	148						87	1.40	186	1.98					54	181								
	HKK80AA	16072100	LBP	55	170						102	1.40	212	1.99					67	207								
	HKK95AA	16049700	LBP	69	207						126	1.42	256	1.95					84	252								
	HKK12AA	16065900	LBP	82	239						149	1.42	292	1.93					100	291								
	HXK55AA	15650400	LBP	36	122						72	1.45	152	2.00					44	149								
	HXK70AA	15690400	LBP	47	149						88	1.47	186	2.02					57	181								
	HXK80AA	15621800	LBP	58	173						105	1.50	214	2.05					71	210								
	HXK95AA	15592900	LBP	73	209						129	1.51	258	2.05					89	255								
	HXK12AA	15593100	LBP	83	245						152	1.50	300	2.04					101	299								
	HKK12AT	16173800	LBP	82	245						152	1.42	300	1.97					100	299								
	HTD30AA	16250500	LBP	14	62	98					34	1.17	79	1.81					17	76	120							
	HTD35AA	16250700	LBP	20	73	115					41	1.19	93	1.83					24	90	141							
	HTD40AA	16250900	LBP	25	86	135					50	1.22	109	1.87					31	106	165							
	HTD45AA	16251100	LBP	30	104	159					61	1.24	130	1.78					37	127	194							
	HTD55AA	16251300	LBP	40	126	189					76	1.27	156	1.83					49	154	231							
	HTD60AA	16255700	LBP	50	144	221					87	1.27	180	1.80					62	176	269							
	HXD30AA	16260300	LBP	14	62	98					34	1.32	79	2.03					17	76	120							
	HXD35AA	16260700	LBP	20	73	115					41	1.33	93	2.04					24	90	141							
	HXD40AA	16261700	LBP	25	86	135					50	1.36	109	2.06					31	106	165							
HXD45AA	16261900	LBP	30	104	159					61	1.40	130	2.02					37	127	194								
HXD55AA	16257500	LBP	40	126	189					76	1.44	156	2.09					49	154	231								
HXD60AA	16302500	LBP	48	145						88	1.43	180	2.04					59	177									

Хладагент	Компрессор	Код	Применение	EN 12900								EN 12900						ASHRAE										
				Производительность [Вт] T _c =55°C, T _{liq} =55°C, T _{suc} =32°C Температура кипения [°C]								LBP параметры эксплуатации -25°C / 40°C		MBP параметры эксплуатации -10°C / 55°C		HBP параметры эксплуатации 5°C / 55°C		Производительность [Вт] T _c =54,4°C, T _{liq} =32,2°C, T _{suc} =32,2°C Температура кипения [°C]										
				-35	-15	-5	0	10	15	Холодо-производительность	COP	Холодо-производительность	COP	Холодо-производительность	COP	-35	-15	-5	0	10	15							
												[Вт]	[Вт/Вт]	[Вт]	[Вт/Вт]	[Вт]	[Вт/Вт]											
R134a	TFS4.5FT	102G3432	L/MBP	56	180	290	358				102	0.84	231	1.27	435	1.69			70	223	360	444						
	TFS4.5FT	102G3433	LBP	56	180						102	0.84	231	1.27					70	223								
	TLS4.5F	102G3420	LBP	56	180	290					102	0.83	231	1.26					70	223	360							
	TTE4.6FK	102G3448	LBP	50	184						106	1.06	235	1.57					62	229								
	TTY5F	102G3546	LBP	62	224						126	1.05	289	1.59					77	278								
	NF6FK	105G5628	L/MBP	63	249	397	490				143	0.88	317	1.30	599	1.91			79	309	493	610						
	NF7FK	105G5728	L/MBP	91	302	473	583				180	0.93	380	1.33	711	1.90			112	374	587	724						
	NTY5.5FK	105G5620	LBP	90	256						151	1.14	329	1.59					111	318								
	NTY9FK	105G5921	LBP	129	369						221	1.18	469	1.61					159	458								
R600a	NLE11KTK	105H5942	L/MBP	87	255	395	470				145	0.95	322	1.42	544	1.83			106	311	482	574						
	NLE13KTK	105H5949	L/MBP	100	284	441	535				170	0.95	357	1.37	638	1.78			122	347	538	653						

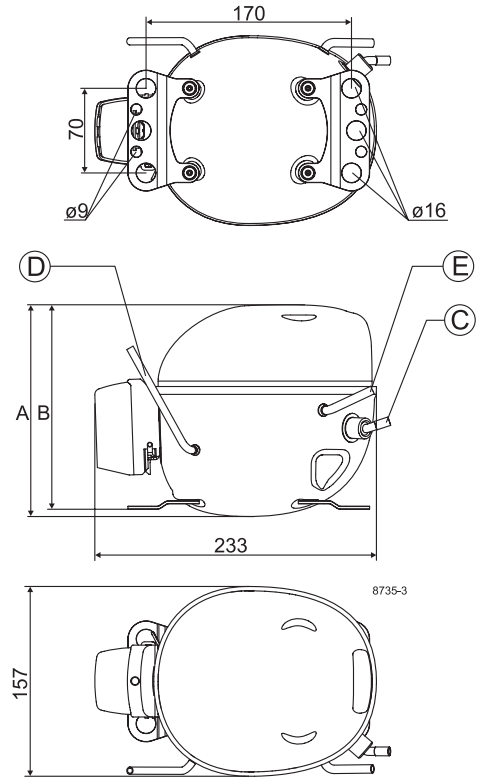
ASHRAE						Тип мотора	Рабочий конденсатор (*Опционально)	Мощность	Рабочий объем	Электрические параметры (* Двойная частота 50/60Hz)	Охлаждение компрессора (в соответствии со спецификацией)	Размеры						
LBP параметры эксплуатации -23.3°C / 54.4°C		MBP параметры эксплуатации -6.7°C / 54.4°C		HBP параметры эксплуатации 7.2°C / 54.4°C								Высота [mm]		Расположение патрубков/ I.D. [mm]				Альтернативное расположение воз- можно
Холодо- произво- дительно- сть	COP	Холодо- произво- дительно- сть	COP	Холодо- произво- дительно- сть	COP							A	B	Всасы- вание	Всасы- вание	Нагне- тание	Ох- лаж- дения масла F	
[Вт]	[Вт/Вт]	[Вт]	[Вт/Вт]	[Вт]	[Вт/Вт]							μF	[HP]	[cm³]	С	С	Е	
136	1.51					RSIR		1/8	8.10	187-264 V, 50 Hz	S	159	165.5	6.15	6.0 (I.O.D.)	5.15		X
168	1.55					RSIR		1/7	9.60	187-264 V, 50 Hz	S	167	173.5	6.15	6.0 (I.O.D.)	5.15		X
199	1.54					RSIR		1/5	11.20	187-264 V, 50 Hz	S	167	173.5	6.15	6.0 (I.O.D.)	5.15		X
93	1.55					RSIR/RSCR	2 *	1/10	5.60	187-264 V, 50 Hz	S	159	165.5	6.15	6.0 (I.O.D.)	5.15		X
118	1.62					RSIR/RSCR	3 *	1/10	6.60	187-264 V, 50 Hz	S	159	165.5	6.15	6.0 (I.O.D.)	5.15		X
136	1.62					RSIR/RSCR	3 *	1/8	8.10	187-264 V, 50 Hz	S	159	165.5	6.15	6.0 (I.O.D.)	5.15		X
168	1.65					RSIR/RSCR	4 *	1/7	9.60	187-264 V, 50 Hz	S	167	173.5	6.15	6.0 (I.O.D.)	5.15		X
199	1.64					RSIR/RSCR	4 *	1/5	11.20	187-264 V, 50 Hz	S	167	173.5	6.15	6.0 (I.O.D.)	5.15		X
94	1.77					RSCR	2.5	1/10	5.60	187-264 V, 50 Hz	S	159	165.5	6.15	6.0 (I.O.D.)	5.15		X
118	1.80					RSCR	3	1/10	6.60	187-264 V, 50 Hz	S	159	165.5	6.15	6.0 (I.O.D.)	5.15		X
136	1.80					RSCR	3	1/8	8.10	187-264 V, 50 Hz	S	159	165.5	6.15	6.0 (I.O.D.)	5.15		X
169	1.81					RSCR	4	1/7	9.60	187-264 V, 50 Hz	S	167	173.5	6.15	6.0 (I.O.D.)	5.15		X
198	1.81					RSCR	4	1/5	11.20	187-264 V, 50 Hz	S	167	173.5	6.15	6.0 (I.O.D.)	5.15		X
98	1.85					RSCR	3	1/10	5.60	187-264 V, 50 Hz	S	159	165.5	6.15	6.0 (I.O.D.)	5.15		X
119	1.88					RSCR	3	1/10	6.60	187-264 V, 50 Hz	S	167	173.5	6.15	6.0 (I.O.D.)	5.15		X
141	1.91					RSCR	3	1/8	8.10	187-264 V, 50 Hz	S	167	173.5	6.15	6.0 (I.O.D.)	5.15		X
172	1.92					RSCR	4	1/6	9.60	187-264 V, 50 Hz	S	167	173.5	6.15	6.0 (I.O.D.)	5.15		X
203	1.91					RSCR	4	1/5	11.10	187-264 V, 50 Hz	S	167	173.5	6.15	6.0 (I.O.D.)	5.15		X
203	1.81					RSCR	4	1/5	11.10	187-264 V, 50 Hz	S	167	173.5	6.15	6.0 (I.O.D.)	5.15		X
46	1.53	101	2.18			RSIR/RSCR	1 *	1/25	3.00	187-264 V, 50 Hz	S	133		6.2	6.0 (I.O.D.)	5.0		
56	1.55	119	2.19			RSIR/RSCR	1.5 *	1/20	3.50	187-264 V, 50 Hz	S	133		6.2	6.0 (I.O.D.)	5.0		
68	1.58	140	2.24			RSIR/RSCR	2 *	1/10	4.00	187-264 V, 50 Hz	S	133		6.2	6.0 (I.O.D.)	5.0		
83	1.60	165	2.11			RSIR/RSCR	2 *	1/10	4.80	187-264 V, 50 Hz	S	133		6.2	6.0 (I.O.D.)	5.0		
103	1.63	197	2.18			RSIR/RSCR	2 *	1/10	5.50	187-264 V, 50 Hz	S	133		6.2	6.0 (I.O.D.)	5.0		
117	1.63	228	2.13			RSIR/RSCR	2 *	1/10	6.20	187-264 V, 50 Hz	S	133		6.2	6.0 (I.O.D.)	5.0		
46	1.72	101	2.43			RSCR	1	1/25	3.00	187-264 V, 50 Hz	S	133		6.2	6.0 (I.O.D.)	5.0		
56	1.73	119	2.44			RSCR	1.5	1/20	3.50	187-264 V, 50 Hz	S	133		6.2	6.0 (I.O.D.)	5.0		
68	1.76	140	2.46			RSCR	2	1/10	4.00	187-264 V, 50 Hz	S	133		6.2	6.0 (I.O.D.)	5.0		
83	1.80	165	2.38			RSCR	2	1/10	4.80	187-264 V, 50 Hz	S	133		6.2	6.0 (I.O.D.)	5.0		
103	1.85	197	2.49			RSCR	2	1/10	5.50	187-264 V, 50 Hz	S	133		6.2	6.0 (I.O.D.)	5.0		
117	1.83					RSCR	2	1/10	6.20	187-264 V, 50 Hz	S	133		6.2	6.0 (I.O.D.)	5.0		

ASHRAE						Тип мотора	Рабочий конденсатор (*Опционально)	Мощность	Рабочий объем	Электрические параметры (* Двойная частота 50/60Hz)	Охлаждение компрессора (в соответствии со спецификацией)	Размеры						
LBP параметры эксплуатации -23.3°C / 54.4°C		MBP параметры эксплуатации -6.7°C / 54.4°C		HBP параметры эксплуатации 7.2°C / 54.4°C								Высота [mm]		Расположение патрубков/ I.D. [mm]				Альтернативное расположение воз- можно
Холодо- произво- дительно- сть	COP	Холодо- произво- дительно- сть	COP	Холодо- произво- дительно- сть	COP							A	B	Всасы- вание	Всасы- вание	Нагне- тание	Ох- лаж- дения масла F	
[Вт]	[Вт/Вт]	[Вт]	[Вт/Вт]	[Вт]	[Вт/Вт]							μF	[HP]	[cm³]	С	С	Е	
140	1.10	304	1.56	531	2.00	RSIR/CSIR		1/6	4.63	95-135 V, 60 Hz	S	173	169	6.5	6.5	4.9		X
140	1.10					RSIR		1/8	4.63	95-135 V, 60 Hz	S	173	169	6.5	6.5	4.9		X
140	1.09	304	1.54			RSIR/CSIR		1/8	4.63	103-127 V, 60 Hz	S	163	159	6.5	6.5	5.0		
145	1.38					RSCR	15	1/8	4.63	103-127 V, 60 Hz	S	173	169	6.5	6.5	5.0		
174	1.38					RSCR	15	1/6	5.54	103-127 V, 60 Hz	S	173	169	6.5	6.5	4.9		
196	1.14	416	1.62	739	2.32	RSIR/CSIR		1/5	6.13	95-135 V, 60 Hz	F2	203	197	8.2	6.5	6.5		X
245	1.20	496	1.66	876	2.30	RSIR/CSIR		1/4	7.27	95-135 V, 60 Hz	F2	203	197	8.2	6.5	6.5		
205	1.48					RSCR	15	1/5	6.13	103-127 V, 60 Hz	S	203	197	8.2	6.5	6.5		
299	1.53					RSCR	15	1/4	8.35	103-127 V, 60 Hz	S	203	197	8.2	6.5	6.5		
196	1.23	414	1.72			RSIR/RSCR	*	1/6	11.15	95-135 V, 60 Hz	F1	197	191	8.2	6.5	6.5		
227	1.21	460	1.66			RSIR/RSCR	*	1/5	13.25	95-135 V, 60 Hz	F1	197	191	8.2	6.5	6.5		

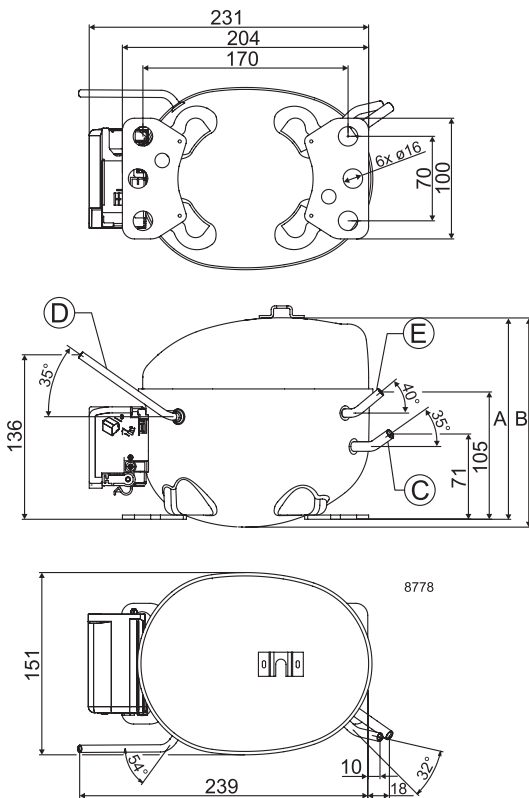
PL



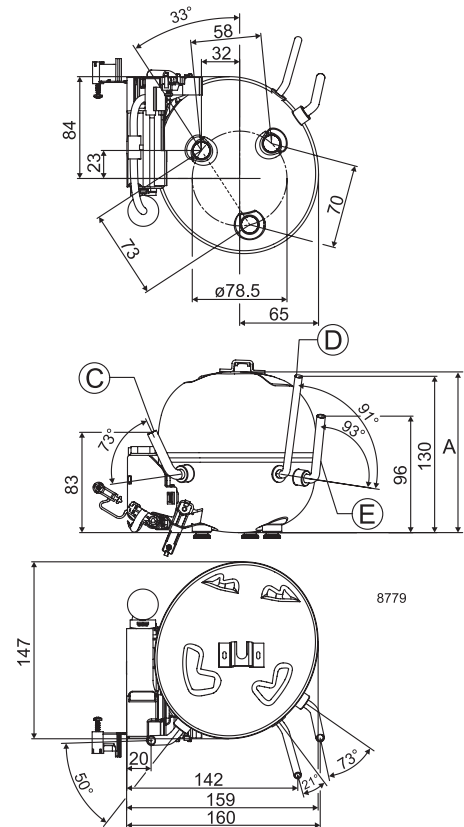
DLE / DLY / DLX



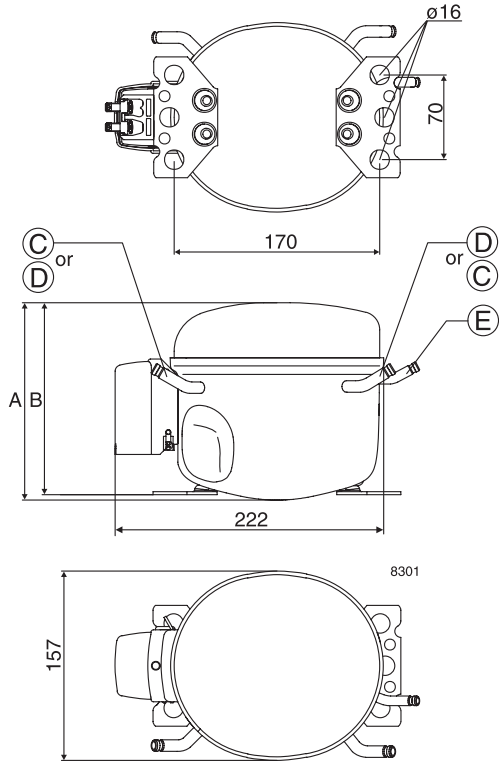
KAPPA (HMK, HTK, HKK, HXK)



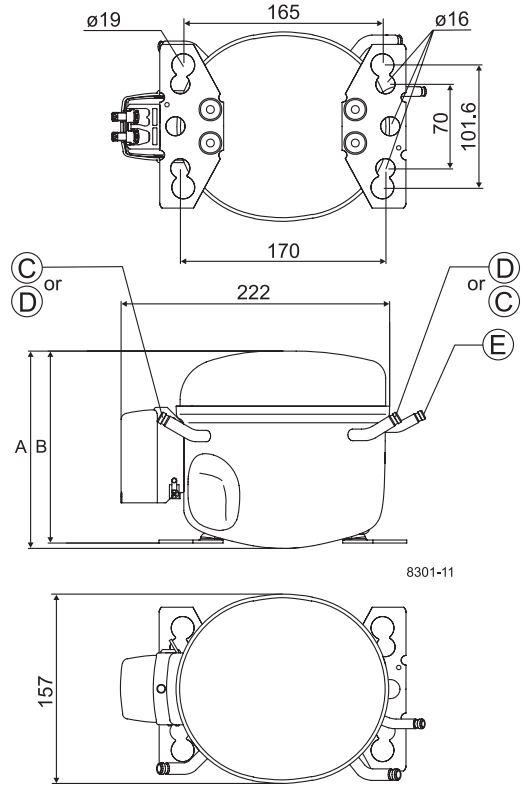
DELTA (HTD, HXD)



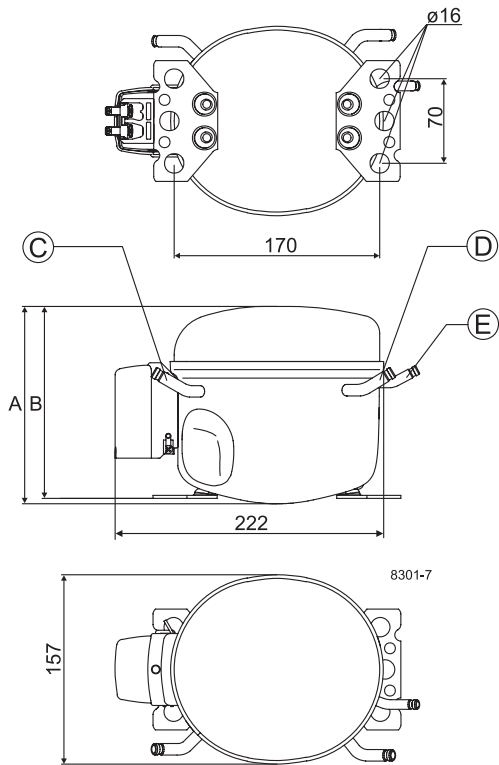
TL



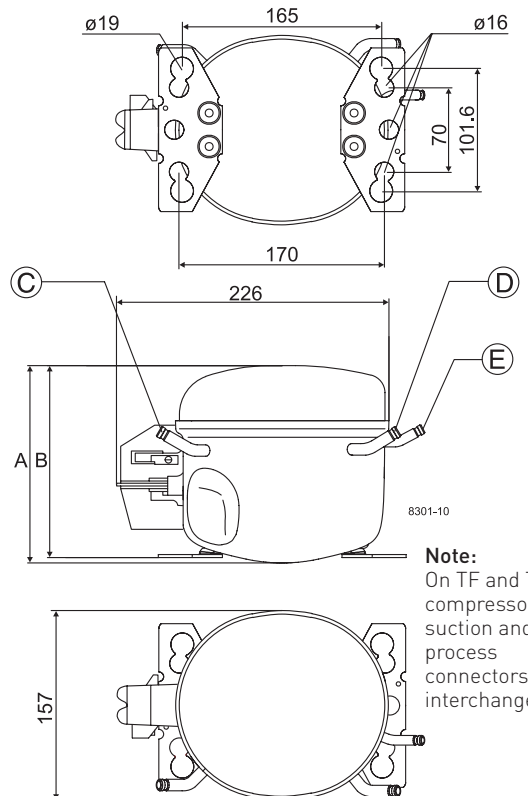
TL- большая база
(в основном для типа 115 V)



TLS / TLES / TLY / TLX

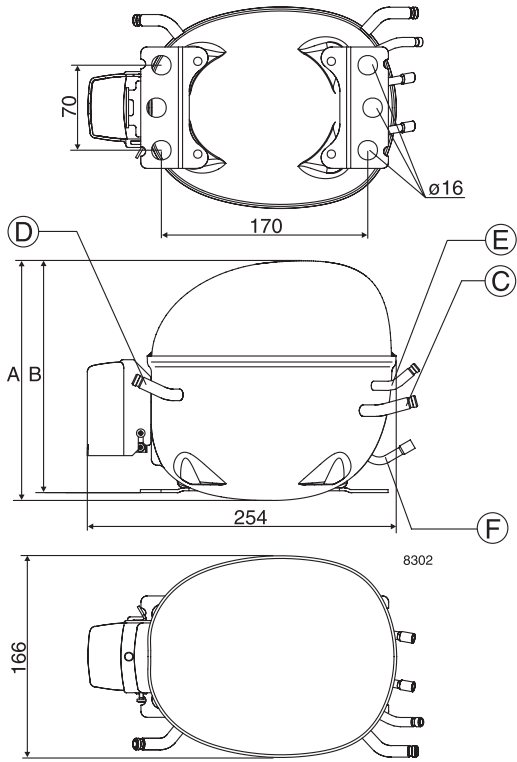


TF / TT / TTL / TFS / TTE / TTY

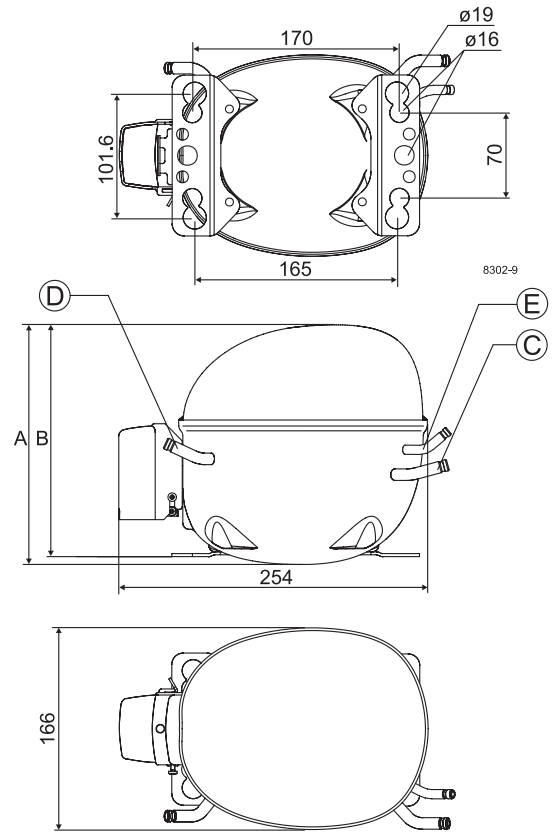


Note:
On TF and TT compressors suction and process connectors are interchangeable.

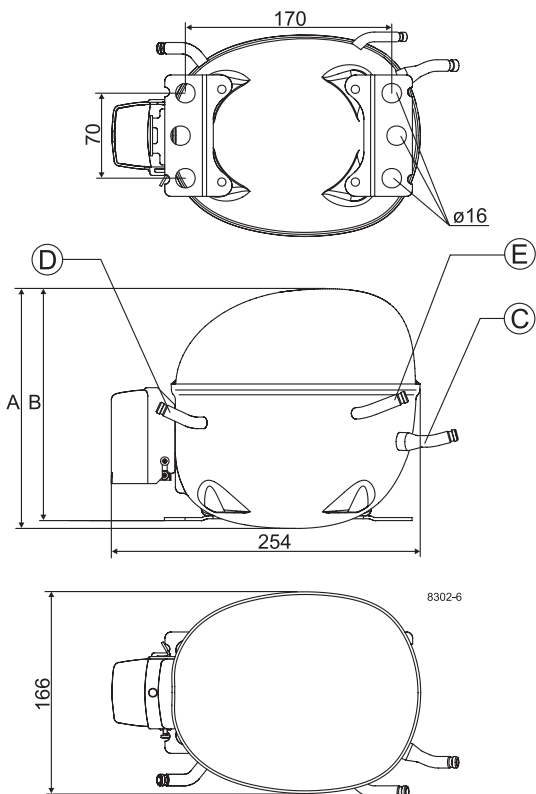
NL / NLE / NLY



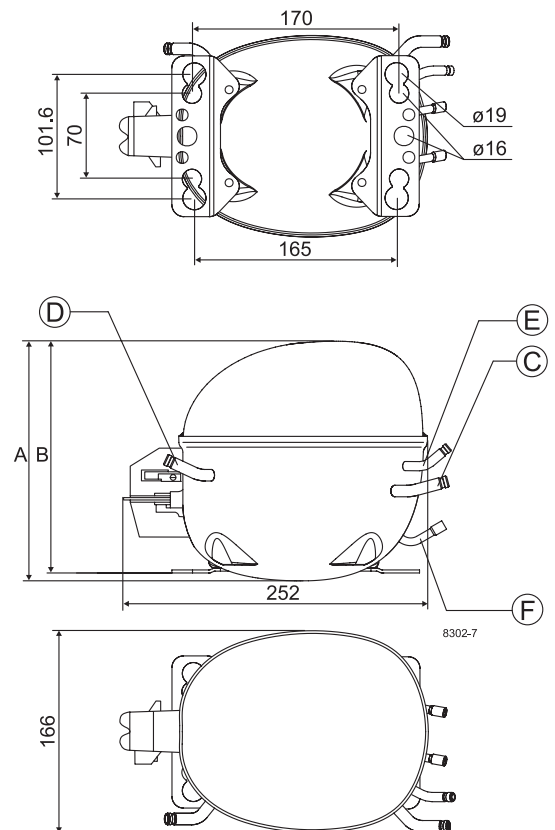
NLE- большая база
(в основном для типа 115 V)

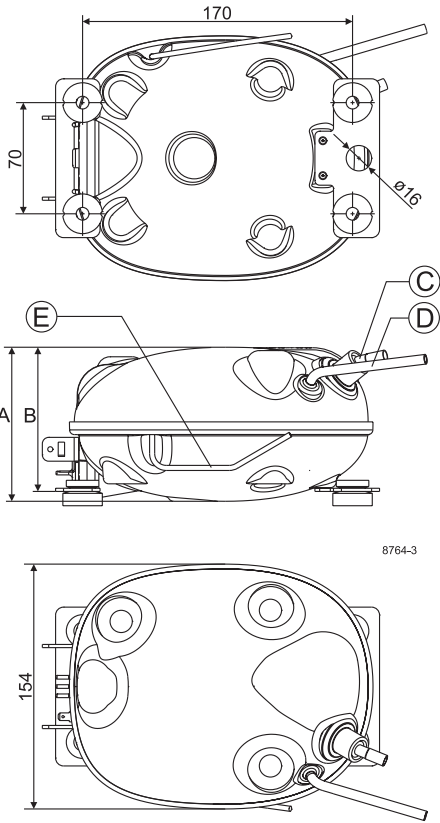


NLU / NLX



NF / NTY





НАША ПОЗИЦИЯ

В Secop мы привержены нашей отрасли и искренне увлечены тем, что мы можем сделать для наших клиентов. Мы понимаем свой бизнес, цели и задачи современного холодильного мира и систем охлаждения. Мы работаем простым способом, чтобы быть открытыми, прямыми и честными потому, что мы хотим чтобы все было ясно и легко.

Наши сотрудники стремятся к увеличению ценности и достижению наилучшей производительности для наших клиентов, зная, что наш собственный успех зависит от них.



НАША ИСТОРИЯ

1956 Основание производства и Штаб-квартиры в Фленсбурге, Германия.	1970 Внедрение моделей SC. Начало стандартизации установочных платформ в коммерческом применении.	1990 Начало производства компрессоров NL.	1992 Начало производства компрессоров PL.	1999 Старт производства компрессоров на натуральном хладагенте R290 (пропан).	2005 Начало производства компрессоров GS.	2008 Основан Завод в Уцин (Wuqing) Китай.	2013 Начало производства XV-компрессоров, открывающих новую главу в холодильной индустрии. SECOP приобретает Завод ACC Фюрстенфельд, Австрия.
1958 Начало производства компрессоров серии PW.	1972 Начало производства компрессоров FR.	1977 Старт производства платформ TL и BD.	1993 Старт производства компрессоров на натуральном хладагенте R600a (изобутан). Основан Завод в Чрномель, Словения.	2002 Основан Завод в Элате Моравче, Словакия.	2010 Начало производства серии SLV-CNK.2 и SLV-CLK.2 с изменяемой скоростью. Производство BD1.4 Micro DC и DLX NLU компрессоров.		



Secop GmbH · Mads-Clausen-Str. 7 · 24939 Flensburg · Germany · Tel: +49 461 4941 0 · www.secop.com

Офис Secop в России · 119017 Москва · 1-й Казачий пер. 7 · Тел: +7(495) 730 37 96 · sales.russia@secop.com

Secop не несет никакой ответственности за возможные ошибки в каталогах, брошюрах и других печатных материалах. Secop оставляет за собой право вносить изменения в свою продукцию без предварительного уведомления. Это также относится к уже заказанной продукции при условии, что такие изменения могут быть внесены без последующих уведомлений, которые необходимы для уже согласованных спецификаций. Все торговые марки в этом материале являются собственностью соответствующих компаний. Secop и логотип Secop являются торговыми марками Secop GmbH. Все права защищены