

LAGERSORTIMENT FLÄKTKYLARE

APPLICATION	CAPACITY (KW) High / low fanspeed		DESIGN		FAN INFORMATION (Voltage; 1/230)			DEFROST OPTIONS					DIMENSIONS				MATERIALCODE			
	CO2		Design of unit	Finspacing (mm)	No. Fans / fan type	Rpm High / Low	Fan W (High / Low)	Sound (dB) <small>5m EN 13487</small>	Fanspeed High / Low	Air Defrost	Electrical - Coil	Electrical - Driptray	Electrical - Fanring	TOT Defrost Capacity (kW)	Length (mm)	Width (mm)			Height (mm)	Weight (kg)
	Hi	Lo																		
COLD ROOM 2°C (+2 / -8 Δ10 RH 85)	2,6	2,2	SLIM	7 mm	1 EC	1300/900	34/16	40/33	YES	-	-	-	0	1137	683	292	24	SMX-313-N-7-CO2-STOCK	10162762	
	4,9	4,0	SLIM	7 mm	2 EC	1300/900	68/32	43/36	YES	-	-	-	0	1347	683	292	33	SMX-322-N-7-CO2-STOCK	10161353	
	2,2	-	STD	6 mm	1 EC	1420	26	37	YES	-	-	-	0	678	330	415	12	NEX-27XD-28N-6-CO2-STOCK	10162885	
	4,1	-	STD	6 mm	2 EC	1420	52	40	YES	-	-	-	0	1048	330	415	20	NEX-27XD-55N-6-CO2-STOCK	10162887	
	6,5	-	STD	6 mm	3 EC	1420	78	42	YES	-	-	-	0	1418	330	415	27	NEX-27XD-85N-6-CO2-STOCK	10162894	
	8,3	-	STD	6 mm	4 EC	1420	104	43	YES	-	-	-	0	1788	330	415	34	NEX-27XD-110N-6-CO2-STOCK	10162895	
	10,0	7,9	STD	6 mm	3 EC	1300/900	96/45	45/38	YES	-	-	-	0	1660	450	415	60	NEX-30XD-532N-6-CO2-STOCK	10162981	
	4,7	4,2	DUAL	7 mm	2 EC	1100/870	164/80	48/41	YES	-	-	-	0	1443	886	263	32	FDX-921-N-7-CO2-STOCK	10148014	
	7,3	6,5	DUAL	7 mm	2 EC	1100/870	164/80	48/41	YES	-	-	-	0	1443	886	263	35	FDX-922-N-7-CO2-STOCK	10139815	
	11,2	9,9	DUAL	7 mm	3 EC	1100/870	246/120	50/43	YES	-	-	-	0	1998	886	263	48	FDX-932-N-7-CO2-STOCK	10145313	
	COLD ROOM 0°C (0 / -8 Δ8 RH 85)	1,9	1,5	SLIM	7 mm	1 EC	1300/900	34/16	40/33	-	1,1	0,2	-	1,3	792	683	292	20	SMX-312-E-7-CO2-STOCK	10162768
3,8		3,1	SLIM	7 mm	2 EC	1300/900	68/32	43/36	-	2,1	0,2	-	2,3	1347	683	292	33	SMX-322-E-7-CO2-STOCK	10162769	
1,6		-	STD	6 mm	1 EC	1420	26	37	-	1,2	0,2	-	1,4	678	330	415	12	NEX-27XD-28E-6-CO2-STOCK	10163004	
3,2		-	STD	6 mm	2 EC	1420	52	40	-	2,2	0,4	-	2,5	1048	330	415	20	NEX-27XD-55E-6-CO2-STOCK	10163005	
5,0		-	STD	6 mm	3 EC	1420	78	42	-	3,1	0,5	-	3,6	1418	330	415	27	NEX-27XD-85E-6-CO2-STOCK	10163006	
6,5		-	STD	6 mm	4 EC	1420	104	43	-	4,0	0,7	-	4,7	1788	330	415	34	NEX-27XD-110E-6-CO2-STOCK	10163007	
7,8		6,1	STD	6 mm	3 EC	1300/900	96/45	45/38	-	6,1	0,6	-	6,7	1660	450	415	60	NEX-30XD-532E-6-CO2-STOCK	10163008	
FREEZE ROOM -20°C (-20 / -28 Δ8 RH 85)		1,3	-	STD	7 mm	1 EC	1420	26	37	-	1,2	0,2	0,1	1,6	678	330	415	11	NEX-27XD-23E-7-CO2-STOCK	10163009
	2,5	-	STD	7 mm	2 EC	1420	52	40	-	2,2	0,4	0,3	2,8	1048	330	415	19	NEX-27XD-46E-7-CO2-STOCK	10163030	
	4,0	-	STD	7 mm	3 EC	1420	78	42	-	3,1	0,5	0,4	4,0	1418	330	415	26	NEX-27XD-70E-7-CO2-STOCK	10163031	
	5,1	-	STD	7 mm	4 EC	1420	104	43	-	4,0	0,7	0,5	5,2	1788	330	415	32	NEX-27XD-92E-7-CO2-STOCK	10163032	
	1,8	1,5	STD	9 mm	1 EC	1300/900	32/15	40/33	-	2,6	0,2	0,1	2,9	760	450	415	23	NEX-30XD-612E-9-CO2-STOCK	10163033	
	2,7	2,2	STD	9 mm	2 EC	1300/900	64/30	43/36	-	2,9	0,4	0,3	3,6	1210	450	415	37	NEX-30XD-621E-9-CO2-STOCK	10149546	
	4,1	3,4	STD	9 mm	3 EC	1300/900	96/45	45/38	-	4,1	0,6	0,4	5,1	1660	450	415	53	NEX-30XD-631E-9-CO2-STOCK	10163034	
	5,5	4,4	STD	9 mm	3 EC	1300/900	96/45	45/38	-	6,1	0,6	0,4	7,1	1660	450	415	58	NEX-30XD-632E-9-CO2-STOCK	10163036	
	7,3	5,8	STD	9 mm	4 EC	1300/900	128/60	46/39	-	7,8	0,8	0,6	9,1	2110	450	415	76	NEX-30XD-642E-9-CO2-STOCK	10163040	

APPLICATION	CAPACITY (KW) High / low fanspeed				DESIGN		FAN INFORMATION (Voltage; 1/230)			DEFROST OPTIONS					DIMENSIONS				MATERIALCODE		
	HFC		Design of unit	Finspacing (mm)	No. Fans / fan type	Rpm High / Low	Fan W (High / Low)	Sound (dB) <small>5m EN 13487</small>	Fanspeed High / Low	Air Defrost	Electrical - Coil	Electrical - Driptray	Electrical - Fanring	TOT Defrost Capacity (kW)	Length (mm)	Width (mm)	Height (mm)	Weight (kg)			
	R448A Hi	R448A Lo																			R404A Hi
COLD ROOM 2°C (+2 / -8 Δ10 RH 85)	2,8	2,3	2,4	2,1	SLIM	4,5 mm	1 EC	1300/900	34/16	40/33	YES	-	-	-	0	792	683	292	20	SMX-211-N-4-STOCK	10135887
	3,8	3,1	3,3	2,7	SLIM	4,5 mm	1 EC	1300/900	34/16	40/33	YES	-	-	-	0	1137	683	292	25	SMX-213-N-4-STOCK	10135888
	6,7	5,3	5,7	4,4	SLIM	4,5 mm	2 EC	1300/900	68/32	43/36	YES	-	-	-	0	1347	683	292	35	SMX-222-N-4-STOCK	10135892
	2,7	-	2,3	-	STD	4,5 mm	1 EC	1420	26	37	YES	-	-	-	0	678	330	415	13	NEX-27XD-36N-4-STOCK	10125353
	5,5	-	4,7	-	STD	4,5 mm	2 EC	1420	52	40	YES	-	-	-	0	1048	330	415	21	NEX-27XD-71N-4-STOCK	10125355
	6,9	5,5	5,9	4,7	STD	4,5 mm	2 EC	1300/900	64/30	43/36	YES	-	-	-	0	1210	450	415	39	NEX-30XD-421N-4-STOCK	10125356
	8,3	-	7,1	-	STD	4,5 mm	3 EC	1420	78	42	YES	-	-	-	0	1418	330	415	28	NEX-27XD-107N-4-STOCK	10162982
	10,3	8,2	8,8	7,0	STD	4,5 mm	3 EC	1300/900	96/45	45/38	YES	-	-	-	0	1660	450	415	56	NEX-30XD-431N-4-STOCK	10125359
	16,7	12,6	14,3	10,8	STD	4,5 mm	4 EC	1300/900	128/60	46/39	YES	-	-	-	0	2110	450	415	82	NEX-30XD-442N-4-STOCK	10162983
	5,2	4,6	4,5	3,9	DUAL	4,5 mm	1 EC	1100/870	85/40	45/38	YES	-	-	-	0	888	886	263	22	FDX-812-N-4-STOCK	10135875
	7,2	6,3	6,1	5,4	DUAL	4,5 mm	2 EC	1100/870	164/80	48/41	YES	-	-	-	0	1443	886	263	35	FDX-821-N-4-STOCK	10135876
10,5	9,2	9,0	7,8	DUAL	4,5 mm	2 EC	1100/870	164/80	48/41	YES	-	-	-	0	1443	886	263	38	FDX-822-N-4-STOCK	10135877	
COLD ROOM 0°C (0 / -8 Δ8 RH 85)	2,2	1,9	1,9	1,5	SLIM	7 mm	1 EC	1300/900	34/16	40/33	-	1,2	0,2	-	1,4	1137	683	292	24	SMX-313-E-7-STOCK	10155433
	4,2	3,5	3,6	2,9	SLIM	7 mm	2 EC	1300/900	68/32	43/36	-	2,1	0,2	-	2,3	1347	683	292	33	SMX-322-E-7-STOCK	10162763
	1,8	-	1,5	-	STD	6 mm	1 EC	1420	26	37	-	1,2	0,2	-	1,4	678	330	415	12	NEX-27XD-28E-6-STOCK	10163042
	3,6	-	3,1	-	STD	6 mm	2 EC	1420	52	40	-	2,2	0,4	-	2,5	1048	330	415	20	NEX-27XD-55E-6-STOCK	10163043
	5,4	-	4,7	-	STD	6 mm	3 EC	1420	78	42	-	3,1	0,5	-	3,6	1418	330	415	27	NEX-27XD-85E-6-STOCK	10163044
	6,7	5,4	5,7	4,6	STD	6 mm	3 EC	1300/900	96/45	45/38	-	4,1	0,6	-	4,7	1660	450	415	54	NEX-30XD-531E-6-STOCK	10163045
8,4	6,5	7,2	5,5	STD	6 mm	3 EC	1300/900	96/45	45/38	-	6,1	0,6	-	6,7	1660	450	415	60	NEX-30XD-532E-6-STOCK	10163046	
FREEZE ROOM -20°C (-20 / -28 Δ8 RH 85)	2,4	-	1,9	-	STD	7 mm	2 EC	1420	52	40	-	2,2	0,4	0,3	2,8	1048	330	415	17	NEX-27XD-31E-7-STOCK	10125366
	2,9	-	2,4	-	STD	7 mm	2 EC	1420	52	40	-	2,2	0,4	0,3	2,8	1048	330	415	19	NEX-27XD-46E-7-STOCK	10125367
	4,5	-	3,6	-	STD	7 mm	3 EC	1420	78	42	-	3,1	0,5	0,4	4,0	1418	330	415	26	NEX-27XD-70E-7-STOCK	10163047
	6,4	5,2	5,2	4,2	STD	7 mm	2 EC	1450/950	290/88	56/44	-	3,2	0,5	0,3	4,0	1420	460	487	41	NEX-35XD-94E-7-STOCK	10125372
	8,6	6,8	7,0	5,5	STD	7 mm	2 EC	1450/950	290/88	56/44	-	4,8	0,5	0,3	5,6	1420	460	487	47	NEX-35XD-143E-7-STOCK	10125373
	13,0	10,1	10,5	8,2	STD	7 mm	3 EC	1450/950	435/132	58/46	-	6,9	0,7	0,5	8,1	1975	460	487	65	NEX-35XD-213E-7-STOCK	10125376

LAGERSORTIMENT FLÄKTKYLARE

APPLICATION	CAPACITY (KW) High / low fanspeed		DESIGN		FAN INFORMATION (Voltage; 1/230)				DEFROST OPTIONS					DIMENSIONS				MATERIALCODE		
	BRINE		Design of unit	Finspacing (mm)	No. Fans / fan type	Rpm High / Low	Fan W (High / Low)	Sound (dB) ^{5m EN 13487}	Fanspeed High / Low	Air Defrost	Electrical - Coil	Electrical - Drip tray	Electrical - Fanring	TOT Defrost Capacity (kW)	Length (mm)	Width (mm)	Height (mm)			Weight (kg)
	35% PG Hi	Lo																		
COLD ROOM 2°C (+2 / -8 Δ10 RH 85)	1,9	-	STD	4,5 mm	2 EC	1420	52	40	YES	-	-	-	0	1048	330	415	19	NEX-27BD-49N-4D-STOCK	10162994	
	3,6	-	STD	4,5 mm	3 EC	1420	78	42	YES	-	-	-	0	1418	330	415	28	NEX-27BD-107N-4F-STOCK	10162995	
	4,6	-	STD	4,5 mm	4 EC	1420	104	43	YES	-	-	-	0	1788	330	415	36	NEX-27BD-142N-4G-STOCK	10162997	
	6,8	5,8	STD	4,5 mm	2 EC	1450/950	290/88	56/44	YES	-	-	-	0	1420	460	487	51	NEX-35BD-215N-4D-STOCK	10162998	
	9,5	8,1	STD	4,5 mm	3 EC	1450/950	435/132	58/46	YES	-	-	-	0	1975	460	487	71	NEX-35BD-323N-4E-STOCK	10163001	
	2,1	-	STD	7 mm	2 EC	1420	52	40	YES	-	-	-	0	1048	330	415	19	NEX-27BD-46N-7E-STOCK	10125379	
	3,0	-	STD	7 mm	3 EC	1420	78	42	YES	-	-	-	0	1418	330	415	26	NEX-27BD-70N-7F-STOCK	10163003	
	3,8	-	STD	7 mm	4 EC	1420	104	43	YES	-	-	-	0	1788	330	415	32	NEX-27BD-92N-7G-STOCK	10125382	
	5,7	4,9	STD	7 mm	2 EC	1450/950	290/88	56/44	YES	-	-	-	0	1420	460	487	47	NEX-35BD-143N-7D-STOCK	10125384	
	7,1	6,2	STD	7 mm	3 EC	1450/950	435/132	58/46	YES	-	-	-	0	1975	460	487	65	NEX-35BD-213N-7F-STOCK	10125386	
	2,9	2,7	DUAL	4,5 mm	2 EC	1100/870	164/80	48/41	YES	-	-	-	0	1443	886	263	35	FDB-821-N-4C-STOCK	10162783	
	6,3	5,9	DUAL	4,5 mm	3 EC	1100/870	246/120	50/43	YES	-	-	-	0	1998	886	263	53	FDB-832-N-4E-STOCK	10139509	
	7,4	6,9	DUAL	4,5 mm	4 EC	1100/870	328/160	51/44	YES	-	-	-	0	2553	886	263	68	FDB-842-N-4F-STOCK	10145767	
	3,4	3,2	DUAL	7 mm	2 EC	1100/870	164/80	48/41	YES	-	-	-	0	1443	886	263	35	FDB-922-N-7E-STOCK	10135884	
	5,2	4,9	DUAL	7 mm	3 EC	1100/870	246/120	50/43	YES	-	-	-	0	1998	886	263	48	FDB-932-N-7E-STOCK	10162853	
	6,2	5,8	DUAL	7 mm	4 EC	1100/870	328/160	51/44	YES	-	-	-	0	2553	886	263	68	FDB-942-N-7F-STOCK	10135886	

DESIGN OF UNITS

SLIM DESIGN



MMC



SMX

STANDARD DESIGN



NEX 27



NEX 30/35

DUAL DESIGN



FDX/FDB