



HÖLJE

Höljet är tillverkat av målat galvaniserat stål som ger hög motståndskraft mot korrosion och stötskador.

En intern droppskål av aluminium begränsar effekten av kondens utanpå dropplåten vid avfrostningsprocessen. Fläktförångarna levereras i förstärkta lådor (ECB tillval)

AVFROSTNING

NKH- L: Standard elavfrostning (E1U) och "lågtemperatur" elavfrostning (ELU) modeller som extra tillbehör.

Standard elavfrostning (E1K) kit för eftermontering.

BATTERI

Batterierna är utformade av aluminiumlameller med 4, 6, 9 eller 12 mm delning, expanderade på kopparrör. Två typer av lameller finns tillgängliga:

- Högeffektiva H-Typ lameller för en ekonomisk lösning. Denna är särskilt lämplig för lagring av förpackade produkter. Den reducerade storleken hos värmeväxlaren möjliggör också snabb avfrostning.
- T-typ lameller med en stor värmeväxlaryta. Denna begränsar uttorkning av produkter. Det sparar också energi genom att minska antalet avfrostningscykler per dag; Batterierna levereras med membrandistributör. För alla andra köldmedier, kontakta oss och ange vid beställning. R744, 50 bar.



FLÄKTAR

Ytterrotormotorfläktarna är utrustade med fläktgaller kompatibla med säkerhetsstandarder. 2 fläkttyper används: Ø 630 mm 4/6 polig (1500/1000 rpm) - Ø 800 mm 6/8 polig (1000/750 rpm). Motorerna är 3-fas, 400 V, 50 Hz, IP54, klass F. Val av kylarenhet med olika kombinationer av fläktantal/diameter erbjuder dimensionella och kastlängdsegenskaper bäst anpassade till storleken på det kylda rummet.

Lamelledelning 6 mm Modell NKH ... L			1x6D	1x6D	1x8D	2x6D	2x6D	2x6D	3x6D	2x8D
			B2	B3	C2	B1	B2	B3	B1	C1
ΔT1=8K 0°C R448A	kW		22	26	34	34	45	53	51	53
Ljudtrycksnivå 4m	dB(A)		59	59	53	62	62	62	64	56
Batteriyta	m ²		80,4	107,4	134,3	107,2	161,1	214,4	160,8	179,0
Rörvolym	dm ³		21,6	28,7	35,9	28,7	43,1	57,5	43,1	47,9
Fläktar	mm		1x630	1x630	1x800	2x630	2x630	2x630	3x630	2x800
Luftmängd	m ³ /h		13400	12600	19200	28600	26800	25200	42900	41300
Kastlängd (0,25m/s)	Std.	m	42	40	43	46	44	42	52	46
	VPA	m	57	55	58	61	59	57	67	61
Elavfrostning E1U		st	6	9	6	6	6	9	6	6
		W	6900	10350	9000	13200	13200	19800	19500	17400
		A	10,0	14,9	13,0	19,1	19,1	28,6	28,1	25,1
Rör- anslutning	vätska	”	1 1/8			1 3/8			1 5/8”	
	sug	”	1 5/8			2 1/8				
Vikt	kg		180	190	260	260	290	330	360	400

Lamelledelning 6 mm Modell NKH ... L			2x8D	3x6D	3x8D	3x6D	3x8D	4x6D	4x8D	4x8D
			C2	B2	C1	B3	C2	B3	C1	C2
ΔT1=8K 0°C R448A	kW		69	68	73	79	103	107	105	127
Ljudtrycksnivå 4m	dB(A)		56	64	58	64	58	65	59	59
Batteriyta	m ²		268,5	241,2	268,5	322,3	402,8	428,9	358,0	536,3
Rörvolym	dm ³		71,8	64,6	69,6	86,2	104,3	111,3	92,8	139,1
Fläktar	mm		2x800	3x630	3x800	3x630	3x800	4x630	4x800	4x800
Luftmängd	m ³ /h		38400	40200	61950	37800	57600	50400	82600	76800
Kastlängd (0,25m/s)	Std.	m	43	49	53	47	50	52	59	55
	VPA	m	58	64	68	62	65	67	74	70
Elavfrostning E1U		st	6	6	6	9	6	9	6	6
		W	17400	19500	25800	29250	25800	38700	34200	34200
		A	25,1	28,1	37,2	42,2	37,2	55,9	49,4	49,4
Rör- anslutning	vätska	”	1 5/8	2 x 1 3/8	1 5/8		2 x 1 5/8			
	sug	”	2 5/8	2 x 2 1/8	2 5/8		2 x 2 1/8			
Vikt	kg		460	410	550	460	650	600	720	800