

Optyma™ Slim Pack

# Dimensiuni mici. Performanțe mari. Beneficiați de noua soluție carcasată, cu preț redus!

Gama completă Optyma™ Slim Pack cuprinde **30 modele în 3 carcase** pentru aplicații frigorifice de temperaturi joase (LBP) și medii (MBP):

Aplicații pentru temperaturi scăzute (LBP) de la **0,6 la 5,6 kW**  
Aplicații pentru temperaturi medii (MBP) de la **0,7 până la 10,6 kW**

## Nomenclatura

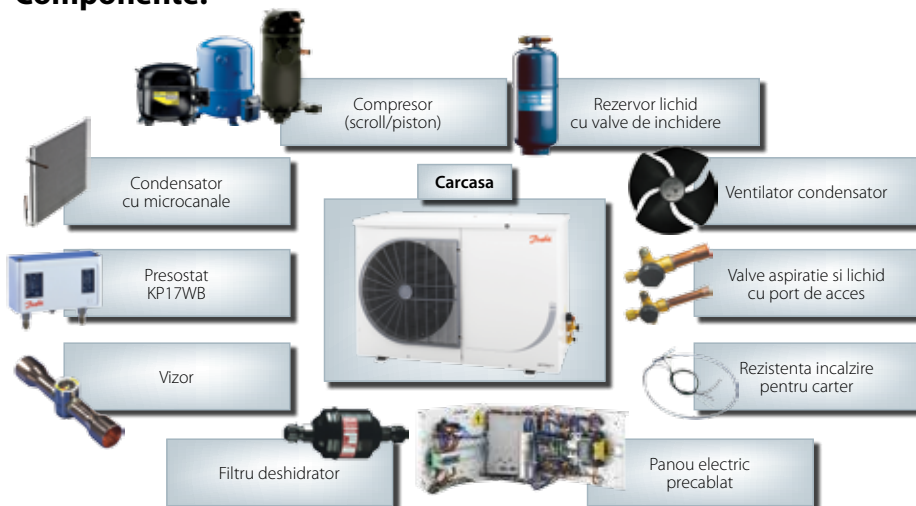
**OP- MSUM034 ML W05 E**

1 2 3 4 5 6 7 8

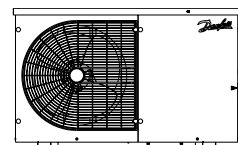
1	Aplicația: M = MBP / L = LBP
2	Familia de grupuri de condensare: S = Optyma™ Slim Pack
3	Agent frigorific U = R134a/R404A/R507/R22 / H = R404A/R507
4	Tip condensator: M = Standard cu schimbătoare de căldură cu micro-canale
5	Cilindree, în cm <sup>3</sup>
6	Platforma compresorului
7	Versiune W05
8	Cod pentru tensiunea de alimentare: G = 230V/1-fază compresor & ventilator E = 400V/3-faze compresor & 230V/1-fază ventilator



## Componente:

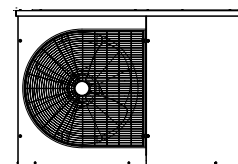


### Carcasa B1



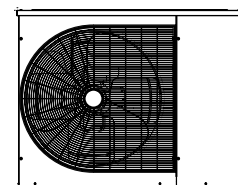
Înălțime = 680 mm  
Lățime = 950 mm  
Adâncime = 443 mm

### Carcasa B2



Înălțime = 695 mm  
Lățime = 1106 mm  
Adâncime = 464 mm

### Carcasa B3



Înălțime = 830 mm  
Lățime = 1106 mm  
Adâncime = 464 mm

## Alege aici!

Grupurile de condensare Optyma™ Slim Pack funcționează în următoarele domenii de temperaturi de vaporizare:

- medii (MBP) R404A/R507 /R407F/R407A: -20°C la +10°C / R134a: -15°C la +15°C
- joase (LBP) R404A: -40°C la -10°C

Pentru mai multe informații folosiți broșura cu date tehnice.

**Extinderea gamei cu o ofertă completă pentru temperaturi joase și medii**

Grup	Cod	Faze	R407F* Capacitate frigorifică în [W] la temp. de evap.							Puterea consumată [W] la temp. de evap. -10°C	Temp. de evap -10°C	Dimensiuni și greutate	
			-20°C	-15°C	-10°C	-5°C	0°C	+5°C	+10°C			Înălțime x Lățime x Adâncime [mm]	Kg net
OP-MSUM034	114X7061	1	2 250	2 850	3 500	4 300	5 150	6 200	7 300	1 600	2.19	695 x 1106 x 464	66
	114X7062	3											
OP-MSUM046	114X7063	1	2 900	3 650	4 550	5 500	6 550	7 750	9 050	2 400	1.90		
	114X7064	3											
OP-MSUM057	114X7065	1	3 550	4 450	5 450	6 550	7 800	9 150	10 600	3 150	1.73		
	114X7066	3											
OP-MSUM068	114X7067	1	4 850	6 000	7 350	8 900	10 750	12 800	15 100	3 050	2.41		
	114X7068	3											
OP-MSUM080	114X7069	1	5 550	6 850	8 350	10 150	12 150	14 450	17 000	3 600	2.32	830 x 1106 x 464	87
	114X7070	3											
OP-MSUM099	114X7071	3	6 350	8 050	10 000	12 200	14 650	17 350	20 350	4 900	2.04		
OP-MSUM108	114X7072	3	6 900	8 700	10 800	13 100	15 750	18 600	21 750	5 500	1.96		

Agent R407F\*, Condiții: +32°C temp. ambientă, supraîncălzire 10K, subrăcire 0K – Valori pentru grupuri trifazate.

Grup	Cod	Faze	R404A Capacitate frigorifică în [W] la temp. de evap.											Puterea consumată [W] la temp. de evap. -10°C MBP, -25°C LBP	Temp. de evap -10°C MBP, -25°C LBP	Dimensiuni și greutate	
			-40°C	-35°C	-30°C	-25°C	-20°C	-15°C	-10°C	-5°C	0°C	+5°C	+10°C			Înălțime x Lățime x Adâncime [mm]	Kg net
OP-MSHM010	114X7077	1					510	650	820	1 030	1 270	1 550		570	1.44	680 x 950 x 443	41
OP-MSHM012	114X7078	1					620	790	1 000	1 240	1 530	1 870		660	1.52		
OP-MSHM015	114X7079	1					770	980	1 230	1 540	1 890	2 300		830	1.48		
OP-MSHM018	114X7080	1					900	1 140	1 440	1 790	2 200	2 670		910	1.58		
OP-MSHM024	114X7097	1					1 250	1 650	2 050	2 550	3 100	3 700	4 400	1 050	1.95	695 x 1106 x 464	60
	114X7083	1					1 400	1 800	2 300	2 800	3 400	4 000	4 700	1 250	1.84		
OP-MSHM026	114X7093	3															
	114X7084	1					1 800	2 300	2 800	3 400	4 100	4 800	5 600	1 550	1.81		
OP-MSHM034	114X7094	3															
	114X7061	1					2 250	2 800	3 400	4 050	4 800	5 650	6 550	1 700	2.0		
OP-MSUM034	114X7062	3															
	114X7063	1					3 100	3 750	4 500	5 350	6 250	7 250	8 400	2 300	1.96		
OP-MSUM046	114X7064	3															
	114X7065	1					3 700	4 500	5 350	6 250	7 300	8 400	9 600	3 050	1.75		
OP-MSUM057	114X7066	3															
	114X7067	1					4 950	6 050	7 300	8 750	10 350	12 150	14 100	3 200	2.28		
OP-MSUM068	114X7068	3															
	114X7069	1					5 800	7 050	8 500	10 150	11 950	13 950	16 200	3 850	2.21		
OP-MSUM080	114X7070	3															
	114X7071	1					6 750	8 250	9 900	11 750	13 800	16 050	18 500	4 800	2.06		
OP-MSUM099	114X7072	3					7 300	8 850	10 600	12 550	14 700	17 050	19 700	5 250	2.02		
	114X7072	3															
OP-LSHM015	114X7081	1	300	400	530	680	860	1 070	1 300					600	1.13	680 x 950 x 443	41
OP-LSHM018	114X7082	1	320	440	580	750	940	1 160	1 410					720	1.04		
OP-LSHM026	114X7085	1	450	650	850	1 150	1 450	1 800	2 200					900	1.28		
OP-LSHM034	114X7086	1	600	850	1 100	1 450	1 800	2 250	2 750					1 200	1.21		
OP-LSHM048	114X7087	1					650	1 000	1 400	1 850	2 350	2 950	3 600		1 450	1.28	
	114X7088	3															
OP-LSHM074	114X7095	1					1 000	1 450	1 950	2 600	3 300	4 050	4 950		2 100	1.23	
	114X7096	3															
OP-LSHM068	114X7089	1					1 150	1 650	2 150	2 750	3 450	4 200	5 050		2 150	1.28	
	114X7090	3															
OP-LSHM067	114X7091	3	2 050	2 600	3 300	4 100	5 000	6 050	7 250					2 850	1.44		
OP-LSHM084	114X7092	3	2 450	3 150	3 950	4 900	6 000	7 300	8 750					3 400	1.44		
OP-LSHM098	114X7075	3	2 850	3 650	4 600	5 650	6 950	8 400	10 000					3 850	1.47		

Condiții: EN13215: +32°C temp. ambientă, supraîncălzire 10K, subrăcire 0K – Valori pentru grupuri trifazate.

Pentru mai multe informații contactați biroul local Danfoss.

Danfoss nu își asumă responsabilitatea pentru posibilele erori din cataloage, broșuri sau alte materiale tipărite. Danfoss își rezervă dreptul să modifice produsele sale fără o notă prealabilă. Acestea se aplică deasemenea și în cazul produselor deja comandate cu asigurarea că asemenea modificări pot fi efectuate fără să rezulte modificări în specificațiile deja agreate de beneficiar. Toate mărcile comerciale din acest material sunt proprietatea respectivelor companii. Danfoss și sigla Danfoss sunt mărci înregistrate Danfoss A/S. Toate drepturile rezervate.