

# BLOCKSYSTEM



**FA**



**FT**



MAAGAAS

**R 290**

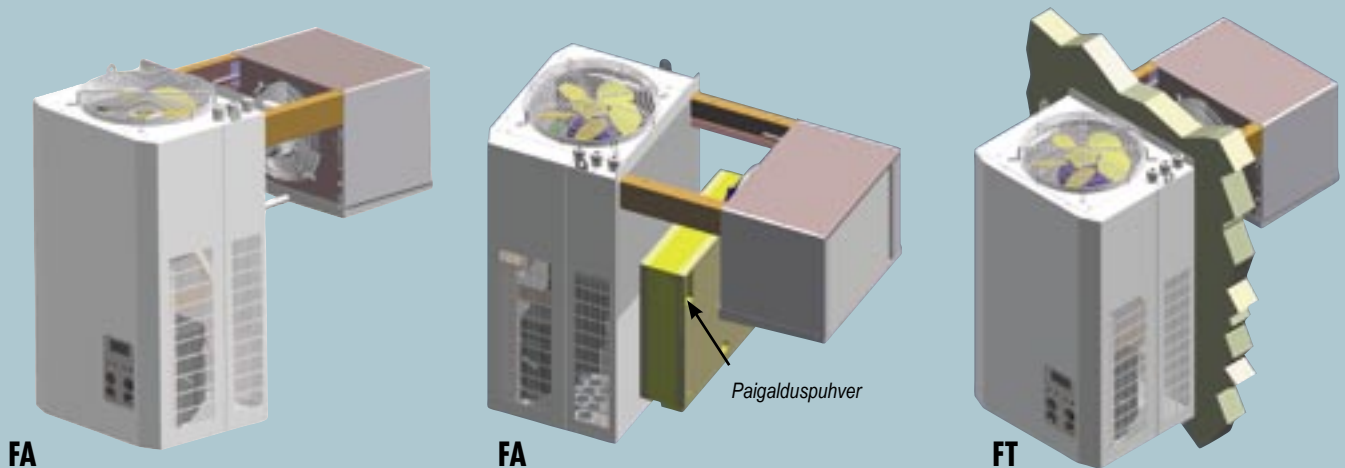


PARSM COP

## Seinale paigaldatav

Gaasiga täitmisel järgitakse igas kontuuris piirväärtust 150 g.  
Seetõttu võib iga seadme paigutada ka ruumi, kus viibivad inimesed, st paigalduskoht ei ole piiratud spetsiaalse seadmeruumiga.

	MBP	LBP
Töövahemik (Te)	+5 °C ÷ -5 °C	-15 °C ÷ -25 °C
Kompressori võimsus	1/2 ÷ 2x1 hj	1 ÷ 2x1,25 hj
Jahutusvõimsus	1038 ÷ 3358 W Ta = 32 °C (Tc = 0 °C)	867 ÷ 2199 W Ta = 32 °C (Tc = -20 °C)



Eriti sobiv väiksemate külmkambrite jaoks. Kaks erinevat paigaldusviisi: sadulmudel (FA-seeria) või pistikmudel isolatsioonipaneeliga (FT-seeria).

R 290

BLOCKSYSTEM

FA

FT

	R290 Tootekood	Pinge		Kompressor		PED	Laiendatav	Sulatus	Võimsustarve		Kondensaator			Aurusti			Netokaal		COP*
		230/1/50	400/3/50	hj	kW				Kat.	Win	FLA	Nr x Ø	m³/h	Nr x Ø	m²/h	f/m	kg		
														FA models	FT models				
MBP	FA/FTM006P001	•	1/2	0,370	E	0	C	G	582	4,19	1x254	640	1x200	535	5	40,0	50,0	1,82	
	FA/FTM009P001	•	3/4	0,551	E	0	C	G	693	4,20	1x254	600	1x200	515	5	46,0	52,0	1,81	
	FA/FTM016P001	•	1	0,735	E	0	C	G	858	4,83	1x300	1270	2x200	1050	5	67,8	68,4	2,19	
	FA/FTM028P001	•	2x3/4	2x0,551	E	0	C	G	1366	8,62	1x300	1210	2x200	1425	5	91,6	92,2	1,83	
	FA/FTM034P001	•	2x3/4	2x0,551	E	0	C	G	1718	9,70	1x350	1700	1x350	1912	8	105,5	106,2	1,86	
	FA/FTM040P001	•	2x1	2x0,735	E	0	C	G	1740	8,62	1x350	1700	1x350	1912	8	105,9	106,6	1,97	

\* Soojustegur COP arvatuna temperatuuri Tc = 0 C ja Ta = 32 °C korral.

LBP	FA/FTL006P001	•	1	0,735	E	0	C	G	588	3,37	1x254	600	1x200	535	5	52,2	52,6	1,40
	FA/FTL009P001	•	1,25	0,919	E	0	C	G	748	4,37	1x254	600	1x200	515	5	53,3	53,7	1,29
	FA/FTL012P001	•	1,25	0,919	E	0	C	G	782	5,13	1x300	1270	2x200	1050	5	69,3	69,8	1,36
	FA/FTL016P001	•	2x1	2x0,735	E	0	C	G	1156	6,96	1x300	1210	2x200	1425	5	94,6	95,2	1,47
	FA/FTL020P001	•	2x1,25	2x0,919	E	0	C	G	1588	8,44	1x350	1700	1x350	1912	8	109,4	116,0	1,30

\* Soojustegur COP arvatuna temperatuuri Tc = -20 °C ja Ta = 32 °C korral.

R290 Tootekood	Jahutusvõimsus / külmkambriga maht												MBP							
	Ta = 25 °C				Ta = 32 °C				Ta = 43 °C											
	Tc				Tc				Tc											
	+5 °C		0 °C		-5 °C		+5 °C		0 °C		-5 °C			+5 °C		0 °C		-5 °C		
W	m³	W	m³	W	m³	W	m³	W	m³	W	m³	W	m³	W	m³	W	m³	W	m³	
FA/FTM006P001	1244	14,3	1100	9,6	962	7,1	1176	10,0	1038	6,7	907	4,3	1064	7,3	938	5,0	818	4,0		
FA/FTM009P001	1512	18,7	1339	13,0	1172	10,4	1410	13,6	1246	9,8	1085	6,7	1243	10,5	1093	7,3	944	5,7		
FA/FTM016P001	2224	30,2	1948	20,4	1680	15,0	2068	21,5	1807	14,9	1557	9,7	1813	16,3	1574	10,5	1350	8,2		
FA/FTM028P001	3129	45,3	2768	31,6	2422	26,3	2908	34,2	2566	24,4	2236	16,1	2543	26,9	2236	17,4	1934	13,6		
FA/FTM034P001	3843	58,6	3391	40,3	2958	34,1	3599	43,9	3164	34,0	2748	22,9	3202	35,7	2795	23,0	2406	17,8		
FA/FTM040P001	4101	62,6	3625	43,8	3156	37,8	3808	46,8	3358	37,1	2920	25,6	3325	38,0	2913	24,4	2523	19,4		

	-15 °C		-20 °C		-25 °C		-15 °C		-20 °C		-25 °C		-15 °C		-20 °C		-25 °C		LBP
	W	m³	W	m³	W	m³	W	m³	W	m³	W	m³	W	m³	W	m³	W	m³	
FA/FTL006P001	1065	12,9	910	8,0	768	4,2	1020	8,8	867	5,2	728	3,3	948	6,7	800	4,2	664	2,8	
FA/FTL009P001	1206	15,4	1027	9,3	858	5,0	1165	11,2	988	6,5	822	4,6	1101	10,0	927	5,7	764	3,9	
FA/FTL012P001	1382	19,9	1156	10,6	953	5,6	1336	15,8	1113	8,4	914	5,5	1261	14,7	1044	7,4	850	5,5	
FA/FTL016P001	2235	41,7	1888	23,7	1574	13,8	2141	29,2	1801	18,2	1493	11,9	1989	24,6	1661	16,0	1363	9,1	
FA/FTL020P001	2700	50,3	2286	28,6	1911	17,3	2606	41,2	2199	25,4	1829	15,0	2457	36,2	2060	20,3	1699	14,5	

Saadaval on ka vee kondenseerimisega mudelid.

Täpsemat infot saab tootja tehnilisest osakonnast.

Kirjeldusi, tehnilisi andmeid ja pilte tuleb käsitleda orienteeruva teabena ja mitte siduva infona. Rivacold jätab endale õiguse kõiki või osa selles dokumendis esitatud andmeid ette teatamata muuta ja kasutada tootes alternatiivseid komponente, kui seda on vaja pideva tootmise tagamiseks.

## MAHU ARVUTAMISE TINGIMUSED

		PAKETTSEADE			PAKETTSEADE		
		FA-FT			FS		
		HBP	MBP	LBP	HBP	MBP	LBP
<b>s</b>	(mm)	60	60	100	60	60	100
<b>T<sub>i</sub></b>	(°C)	+25	+25	-7	+25	+25	-7
<b>h</b>	(h)	18	18	18	18	18	18
<b>d</b>	(kg/m <sup>3</sup> )	250	250	250	250	250	250
<b>m</b>	(%)	10	10	10	10	10	10
<b>c<sub>s</sub></b>	(kJ/kg°C)	3,22	3,22	1,67	3,22	3,22	1,67

**s** = Isolatsiooni paksus

**T<sub>i</sub>** = Toote algtemperatuur

**h** = Toote jahutusaeg

**d** = Paigutustihedus

**m** = Toodete lisamine päevas

**c<sub>s</sub>** = Toote erisoojus (liha)

### MÄRKUS

Kui arvutustulemused erinevad tabelis esitatud väärtustest, tuleb pöörduda tehnilise osakonna poole.

Kirjeldusi, tehnilisi andmeid ja pilte tuleb käsitleda orienteeruva teabena ja mitte siduva infona. RIVACOLD S.r.l. jätab endale õiguse teha sellesse dokumenti tehnilisel või ärilisel põhjusel mistahes ajal mistahes etteteatamata muudatusi. Need ei tohiks valmistada ebamugavust, sest ei muuda seadme töömudusi.