

## Compress 7800i LW



CS7800iLW.. M(F) integreeritud kuumaveeboileriga soojuspumbad, sobivad paigaldamiseks ka väikestesse ruumidesse

- ▶ Reguleeritava võimsusega kompressor (inverter), akumulaatoripaak ei ole vajalik
- ▶ Lahtivõetav korpus ja eemaldatav kompressorimoodul hõlbustavad transportimist
- ▶ Kaks varianti: Bosch DNA disain klaaspinna või metallist esipaneeliga (F)
- ▶ Värvilise 5" puuetundliku ekraaniga regulaator UI 800 juhib tarbevee soojendamist ja üht ilma segistita küttekontuuri
- ▶ Lisatarvikuid EMS 2 kasutades võib ühendada 4 segistiga küttekontuuri, basseini ja päikeseküttesüsteemi
- ▶ Tarnekomplektis on küttekontuuri filter, välis- ja kütte pealevoolu temperatuuri andurid

Tüüp	Kirjeldus		Tellimisnr	Hind (EUR)	Hind koos KM-ga (EUR)
CS7800iLW 6 MF	Maasoojuspump, valge, metallist esipaneeliga		8 738 213 106	8243,00	9891,60
CS7800iLW 8 MF			8 738 213 108	8529,00	10234,80
CS7800iLW 12 MF			8 738 213 110	9485,00	11382,00
CS7800iLW 16 MF			8 738 213 112	9960,00	11952,00
CS7800iLW 6 M	Maasoojuspump, hall, valge klaasist esipaneeliga		8 738 213 107	8667,00	10400,40
CS7800iLW 8 M			8 738 213 109	8953,00	10743,60
CS7800iLW 12 M			8 738 213 111	9909,00	11890,80
CS7800iLW 16 M			8 738 213 113	10384,00	12460,80

## Tehnilised andmed

		6 M(F)	8 M(F)	12 M(F)	16 M(F)
Soojusvõimsus (B0/W35)	kW	2-6	2-8	3-12	4-15
SCOP – külma kliima, madala temperatuuriga süsteem (+35 °C)		5,76	5,70	5,85	5,55
SCOP – külma kliima, kõrge temperatuuriga süsteem (+55 °C)		4,04	4,16	4,39	4,28
Pealevoolu maks. temperatuur	°C	67	67	71	71
Elektriküttekeha	kW	3/ 6/ 9			
Kuumaveeboiler	l	180			
Tarbimisprofiil / Kasutatav sooja tarbevee kogus V <sub>40</sub>	režiim Eco+	XL/ 211	XL/ 211	XL/ 206	XL/ 203
	režiim Eco	XXL/ 269	XXL/ 269	XXL/ 269	XXL/ 267
	režiim Comfort	XXL/ 275	XXL/ 277	XXL/ 298	XXL/ 301
Hüdraulilised ühendused	külmaagens	mm	28 (roostevaba teras)		
	küte	mm	28 (Cu)		
	vesi		DN 25 (roostevabast terasest keere)		
Elektriühendus		400 V, 3N, ~50 Hz			
Kaitse 3/6/9 kW elektriküttekeha kasutamisel	A	16/ 20/ 25	16/ 20/ 25	16/ 20/ 25	16/ 25/ 25
Helivõimsuse tase (EN12102)	dB(A)	35	36	41	41
Helivõimsuse vahemik (B0/W55)	dB(A)	34-41	34-44	37-49	38-50
Mõõtmed (K x L x S)	mm	1780 x 600 x 610			
Mass	kg	223	223	246	250
Keskkonnatehniline märkus		Sisaldab fluoritud kasvuhoonegaase			
Külmaaine tüüp		R410A			
Gloobaalse soojendamise potentsiaal - GWP	kg CO <sub>2</sub> -e	2088			
Külmaaine täitekogus	kg	1,35	1,35	2,00	2,30
Külmaaine täitekogus	t CO <sub>2</sub> -e	2,82	2,82	4,18	4,80
Külmaringi konstruktsioon		Hermeetiliselt suletud			

## Compress 7800i LW



CS7800iLW.. (F) eraldi kuumaveeboileriga soojuspumbad, optimaalne valik suure veetarbega majapidamistele












- ▶ Reguleeritava võimsusega kompressor (inverter), akumatsioonipaak ei ole vajalik
- ▶ Lahtivõetav korpus ja eemaldatav kompressorimoodul hõlbustavad transportimist
- ▶ Kaks varianti: Bosch DNA disain klaaspinna või metallist esipaneeliga (F)
- ▶ Värvilise 5" puutetundliku ekraaniga regulaator UI 800 juhib tarbevee soojendamist ja üht ilma segistita küttekontuuri
- ▶ Lisatarvikuid EMS 2 kasutades võib ühendada 4 segistiga küttekontuuri, basseini ja päikeseküttesüsteemi
- ▶ Tarnekomplektis on küttekontuuri filter, välis- ja kütte peaveoolu temperatuuri andurid, samuti manomeeter, kaitseklapp, paisupaak ja täitmiskraan maakollektori kontuuri jaoks

Tüüp	Kirjeldus		Tellimisnr	Hind (EUR)	Hind koos KM-ga (EUR)
CS7800iLW 6 F	Maasoojuspump, valge, metallist esipaneeliga		8 738 213 114	7441,00	8929,20
CS7800iLW 8 F			8 738 213 116	7670,00	9204,00
CS7800iLW 12 F			8 738 213 118	8586,00	10303,20
CS7800iLW 16 F			8 738 213 120	9044,00	10852,80
CS7800iLW 6	Maasoojuspump, hall, valge klaasist esipaneeliga		8 738 213 115	7865,00	9438,00
CS7800iLW 8			8 738 213 117	8094,00	9712,80
CS7800iLW 12			8 738 213 119	9010,00	10812,00
CS7800iLW 16			8 738 213 121	9468,00	11361,60







## Tehnilised andmed

			6(F)	8(F)	12(F)	16(F)
Soojusvõimsus (B0/W35)	kW		2-6	2-8	3-12	4-15
SCOP – külm kliima, madala temperatuuriga süsteem (+35 °C)			5,76	5,70	5,85	5,55
SCOP – külm kliima, kõrge temperatuuriga süsteem (+55 °C)			4,04	4,16	4,39	4,28
Peaveoolu maks. temperatuur	°C		67	67	71	71
Elektriküttekeha	kW		3/ 6/ 9			
Soovitav kuumaveeboiler			SWDP 200-300 WP 180-300 (K)P1 WH 290	SWDP 200-300 WP 180-300 (K)P1 WH 290-370	SWDP 200-300 WP 180-300 (K)P1 WH 290-400	SWDP 200-300 WP 180-300 (K)P1 WH 290-400
Hüdraulilised ühendused	külmaagens	mm	28 (roostevaba teras)			
	küte	mm	28 (Cu)			
	boiler	mm	28 (Cu)			
Elektriühendus			400 V, 3N, ~50 Hz			
Kaitse 3/6/9 kW elektriküttekeha kasutamisel	A		16/ 20/ 25	16/ 20/ 25	16/ 20/ 25	16/ 25/ 25
Helivõimsuse tase (EN12102)	dB(A)		36	36	41	41
Helivõimsuse vahemik (B0/W55)	dB(A)		34-43	34-45	37-49	38-50
Mõõtmed (K x L x S)	mm		1180 x 600 x 600			
Mass	kg		174	174	207	211
Keskonnatehniline märkus			Sisaldab fluoritud kasvuhoonegaase			
Külmaaine tüüp			R410A			
Globaalse soojendamise potentsiaal - GWP	kg CO <sub>2</sub> -e		2088			
Külmaaine täitekogus	kg		1,35	1,35	2,00	2,30
Külmaaine täitekogus	t CO <sub>2</sub> -e		2,82	2,82	4,18	4,80
Külmaringi konstruktsioon			Hermeetiliselt suletud			

## Compress 7800i LW tarvikud

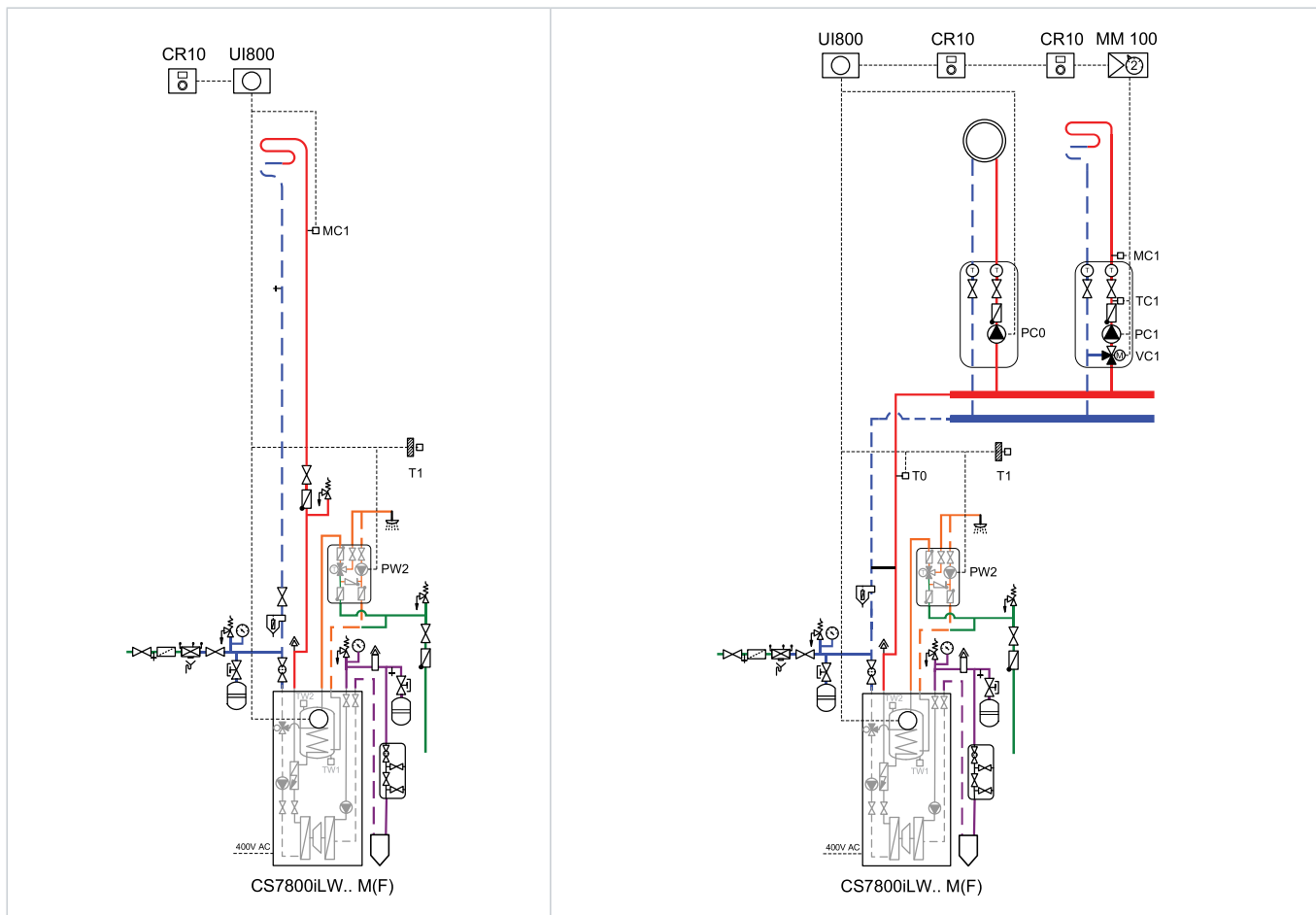
Joonis	Kirjeldus	tüüp	Tellimisnr	Hind (EUR)	Hind koos KM-ga (EUR)
	Boileri temperatuuriandur (ei ole vajalik boileritele SWDP)				
		NTC-andur	7 735 502 290	55,48	66,58
	Õhualdaja maakollektori kontuurile, DN25				
			8 718 581 397	162,00	194,40
	Maakollektori kontuuri tarvikute komplekt: manomeeter, kaitseklapp, filtriga täitmiskraan. Sobib M- ja MF-tüüpi seadmetele				
			8 738 211 637	145,00	174,00
	Membraantüüpi 12 l paisupaak maakollektori kontuurile. Sobib M- ja MF-tüüpi seadmetele				
			8 733 714 389	77,00	92,40
	Paigalduskomplekt lisaboileri ühendamiseks. Sobib M- ja MF-tüüpi seadmetele				
			8 738 211 267	159,00	190,80
	Valge pörandaraam all paiknevate hüdrauliliste ühenduste jaoks. Sobib metalldisainiga seadmetele (F)				
		100 mm	8 738 210 618	190,00	228,00
		200 mm	8 738 210 619	222,00	266,40
	Hall pörandaraam all paiknevate hüdrauliliste ühenduste jaoks. Sobib DNA klaasdisainiga seadmetele				
		100 mm	8 738 210 620	211,00	253,20
		200 mm	8 738 210 621	247,00	296,40
	Hall torukate, ruumi kõrgus 2,08–2,40 m. Sobib DNA klaasdisainiga M-tüüpi seadmetele				
			8 733 715 012	255,00	306,00
	Hall torukate, ruumi kõrgus 2,35 m. Sobib DNA klaasdisainiga M-tüüpi seadmetele				
			8 738 211 695	493,00	591,60
	Hall torukatte pikendus, ruumi kõrgus 2,57–2,70 m. Sobib DNA klaasdisainiga M-tüüpi seadmetele, tuleb kasutada koos tootega 8 738 211 695				
			8 738 211 697	176,00	211,20
	Passiivse jahutuse jaam soojuspumpadele Compress 7800i LW. ► Passiivne jahutamine toimib puuraukude või põhjavee abil, see ei ole mõeldud horisontaalsete kollektorite jaoks				
		HP-PCU	8 738 212 287	1233,00	1479,60
	Kasteandur, peatab jahutamise kondensaadi tekkimisel				
		Nr 1455	7 747 204 698	82,00	98,40

**Compress 7800i LW tarvikud**

Joonis	Kirjeldus	tüüp	Tellimisnr	Hind (EUR)	Hind koos KM-ga (EUR)
	Juhtmevaba ruumi temperatuuri- ja niiskuseandur (ühele küttekontuurile, ainult üks andur süsteemis)				
		CR20 RF	7 738 112 943	123,29	147,95
	Ruumitemperatuuri regulaator, kaugjuhtimine ühele küttekontuurile				
		CR10	7 738 111 105	70,56	84,67
	Niiskuseanduriga ruumitemperatuuri regulaator, kaugjuhtimine ühele küttekontuurile				
		CR10H	7 738 110 081	89,53	107,44
	Juhtmoodul segistiga küttekontuurile				
		MM100	7 738 110 139	251,14	301,37
	Juhtmoodul basseini soojendamiseks				
		MP100	7 738 110 134	241,17	289,40
	Päikesekütte juhtmoodul tarbevee soojendamise toetamiseks				
		MS100	7 738 110 123	267,48	320,98
	Päikeseküttemoodul tarbevee soojendamise, kütte ja basseini toetamiseks				
		MS200	7 738 110 125	390,70	468,84



### Compress 7800i LW M(F): kütte ja tarbevee soojendamine



### Compress 7800i LW (F): kütte ja tarbevee soojendamine

