CRYSTAL

КОМБИНИРАНИ БОЙЛЕРИ
С УВЕЛИЧЕНИ ТОПЛООБМЕННИЦИ

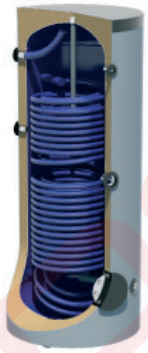
160 | 200 | 300 | 400 | 500 литра

КОМБИНИРАНИ БОЙЛЕРИ

Комбинирани бойлери Crystal с един и два двойно навити топлообменника с голяма площ са предназначени за термопомпени инсталации. Произведени са по най-високи стандарти за качество и издръжливост. Водосъдържателите са емайлирани, а външната им изолацията от висококачествен полиуретан гарантира минимални топлозагуби. Гамата обхваща модели от 160 до 500 литра. Гаранция 5 години на водосъдържател и 2 години на ел. нагреател. Произведени в EU.

Обем (L)	Тегло нето (kg)	Размери (mm)	Площ C1 (m^2)	Площ C2 (m^2)	Работно налягане на водосъдържател (bar)	Работно налягане в топлообменник (bar)	Работна температура (°C)	Ел. нагревател (kW)	Енергиен клас
160/1	87	D 600/ H 1035	1.80	-	10	6	95	3.0 / 1-phase	B
200/1	102	D 600/ H 1230	2.62	-	10	6	95	3.0 / 1-phase	B
300/1	151	D 600/ H 1760	3.77	-	10	6	95	3.0 / 1-phase	B
400/1	177	D 700/ H 1655	4.76	-	10	6	95	4.0 / 1-phase	C
500/1	211	D 700/ H 1900	6.0	-	10	6	95	4.0 / 1-phase	C
200/2	105	D 600/ H 1230	0.64	1.65	10	6	95	3.0 / 1-phase	B
300/2	164	D 600/ H 1760	1.14	3.12	10	6	95	3.0 / 1-phase	B
400/2	179	D 700/ H 1655	1.51	3.60	10	6	95	4.0 / 1-phase	C
500/2	212	D 700/ H 1900	1.51	4.21	10	6	95	4.0 / 1-phase	C

1 топлообменник



от 160 до 500 литра

2 топлообменника

от 200 до 500 литра

Обем (L)	Нетен обем (L)	Изолация (mm)	Топлозагуби ΔT 45°C (kW/24h)	Диаметър фланец	Муфи за термосензор	Рециркулация	Вход/Изход серпентина	Вход/Изход водни връзки
160/1	150	50	1.4	ϕ180	1/2"	3/4"	1"	1"
200/1	184	50	1.5	ϕ180	1/2"	3/4"	1"	1"
300/1	276	50	1.7	ϕ180	1/2"	3/4"	1"	1"
400/1	368	50	2.2	ϕ180	1/2"	3/4"	1"	1"
500/1	429	50	2.5	ϕ180	1/2"	3/4"	1"	1"
200/2	181	50	1.5	ϕ180	1/2"	3/4"	1"	1"
300/2	276	50	1.7	ϕ180	1/2"	3/4"	1"	1"
400/2	369	50	2.2	ϕ180	1/2"	3/4"	1"	1"
500/2	431	50	2.5	ϕ180	1/2"	3/4"	1"	1"

www.bgr.bg
1408 София, бул. "Витоша" №115-117 • Тел.: 0700 11 220 • office@bgr.bg