

Termostaty cyrkulacyjne serii DuraChill™

Termostaty cyrkulacyjne dużej mocy konfigurowane na indywidualne zamówienia. Istnieje możliwość zarówno zmiany wyposażenia standardowego (np. typu pompy cyrkulacyjnej czy wersji zasilania) jak i wzbogacenia konfiguracji o wiele opcji dodatkowych.

Standardowo wyposażone w mikroprocesorowy kontroler temperatury z dużym wyświetlaczem, wyświetlacz ciśnienia i przepływu oraz funkcje (alarmy) kontroli przepływu i temperatury.

DuraChill™ 1,5 KM

Zakres temperatury pracy: od +5°C do 35°C

Stabilność temperatury: ±0,5°C

Pojemność zbiornika: 13,25 l

Wymiary zewnętrzne (d x s x w): 78 x 48 x 66 cm

	Chłodzony powietrzem	Chłodzony wodą
Wydajność (moc) chłodzenia (dla 20°C)	4.576 W	5.569 W
Standardowa pompa cyrkulacyjna:	Wyporowa, ¼ KM	
Maksymalne ciśnienie:	83 psi / 5,7 bar	
Maksymalny przepływ:	11 l/min	
Zasilanie:	240 V/ 50 Hz / 1-o fazowe	
Numer katalogowy:	6850P46A270E	6950P46A270E



DuraChill™ 2 i 3 KM

Zakres temperatury pracy: od +5°C do 35°C

Stabilność temperatury: ±0,5°C

Pojemność zbiornika: 26,5 l

Wymiary zewnętrzne (d x s x w): 78 x 94 x 107 cm

	Chłodzony powietrzem 2 KM	Chłodzony powietrzem 3 KM	Chłodzony wodą 3 KM
Wydajność (moc) chłodzenia (dla 20°C)	21.006 W	31.508 W	32.817 W
Standardowa pompa cyrkulacyjna:	Odśrodkowa, 1/3 KM		
Maksymalne ciśnienie:	17,1 psi / 1,2 bar		
Maksymalny przepływ:	37,6 l/min		
Zasilanie:	240 V/ 50 Hz / 3-y fazowe		



DuraChill™ 5 do 10 KM

Zakres temperatury pracy: od 0°C do 30°C

Stabilność temperatury: ±1,11°C

	Chłodzony powietrzem 5 KM	Chłodzony powietrzem 7,5 KM	Chłodzony powietrzem 10 KM
Wydajność (moc) chłodzenia (dla 35°C)	50.515 W	67.102 W	100.336 W
Standardowa pompa cyrkulacyjna:	Odśrodkowa, 1 KM		Odśrodkowa, 2 KM
Maksymalne ciśnienie:	33 psi / 2,3 bar		46 psi / 3,2 bar
Maksymalny przepływ:	158 l/min		200 l/min
Pojemność zbiornika:	60,5 l		170 l
Wymiary zewnętrzne:	142,2 x 88 x 170,2 cm		195,5 x 88 x 173 cm
Zasilanie:	220 V/ 50 Hz / 3-y fazowe		380 V/ 50 Hz / 3-y f.

