



Produktegenskaber

- som gennemstrømnings-drikkevandskøler til køling af drikkevand med integreret cirkulationspumpe
- til at køle og fordele koldt vand hen til tappestedet i drikkevandinstallationen.
- Justeringsområde PWC-temperatur 15°C til 25°C
- bestående af PWM reguleret cirkulationspumpe med hus i rødgods og integreret modtryksventil
- bestående af PWM-reguleret dritsmiddelpumpe
- af fabrik isoleret diffusionstæt
- Fabriksmonteret
- Pladsbehov mindre end 1 m²
- mediumberørte metaldele i afzinkningsfri og korrosionsbestandigt rødgods, modstandsdygtig mod aggressivt vand, rustfrit stål og drikkevandsgodkendt plast
- nem betjening med integreret ibrugtagningsassistent
- støjsvag drift
- opstilling på gulvet
- inkl. serviceafspærringer på drikkevandsiden
- integreret driftsmiddelbufferlager
- muliggør effektiv drift af koldt vandsgeneratoren
- Forbindelse til koldt vandsgeneratoren adskilt hydraulisk, integration af alle koldt vandsgeneratorer muligt
- kompakt konstruktion
- Materiale pladevarmeveksler rustfrit stål 1.4401/1.4404
- elektronisk reguleringsenhed til høj standardkvalitet under driften
- inkl. måleelement Pt1000
- elektrisk tilslutning af aktorer og sensorer til reguleringsenheden allerede formonteret af fabrik
- vedligeholdelse og ibrugtagning af anlægget på forespørgsel, erstatter variant 610 01 000

Standarder og godkendelser

- Kunststofdele med KTW- og W 270-godkendelse
- iht. UBA-vurderingsgrundlag
- ÜA-Reg.-Nr. R-15.2.3-21-17048, WIEN-ZERT

Tekniske data

- Tryktrin PN 10 drikkevandsside og PN 6 driftsmiddelside
- Min. omgivelsestemperatur 0 °C
- Maks. omgivelsestemperatur 50 °C
- Maks. køleeffekt 6,4 kW
- Spændingsforsyning 230 V AC
- elektrisk indgangsstrøm 185,5 W

Bestillingsnr.	maks. kapacitet cirkulationspumpe drikkevand	maks. kapacitetshøjde cirkulationspumpe drikkevand	Volumen driftsmiddel (l)	Effekt (kW)	A1	A2	A3	A4	D1 (mm)	D2 (mm)	D3 (mm)	H1 (mm)	H2 (mm)	H3 (mm)	H4 (mm)
6100100100	2	10	100	6,4	G 1	G 1	Rp 1	Rp 1	640	590	13	805	660	392,5	805

Bestillingsnr.	L1 (mm)	L2 (mm)	T1 (mm)	T2 (mm)	T3 (mm)	kg
6100100100	161	210	400	381	345	70

Tilbehør

- KHS CoolFlow chiller, Figur 618 01