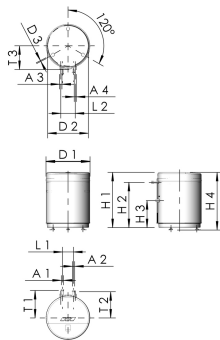




Atributy výrobku

- Jako průtokový chladič pro chlazení pitné vody s integrovaným oběhovým čerpadlem
- pro chlazení a rozvod studené vody až na konec odběrového místa v instalaci pitné vody
- Rozsah nastavení teploty PWC 15 °C až 25 °C
- skládá se z PWM regulovaného oběhového čerpadla s tělesem z červeného bronzu a integrovaného omezovače zpětného průtoku
- skládá se z PWM regulovaného čerpadla provozního prostředku
- Z výroby utěsnění proti prolínání
- předmontováno z výrobního závodu
- Potřeba místa menší než 1 m²
- Kovové části, které se dotýkají média, jsou z červeného bronzu odolného proti odzinkování a korozi, proti agresivní vodě, nerezové oceli a plastům povolených pro systémy pitné vody.
- Snadná obsluha pomocí integrovaného asistenta pro uvedení do provozu
- nehlukný provoz
- Umístění na zemi
- Včetně údržbových uzávěrů na straně pitné vody
- integrovaná vyrovnávací paměť provozních prostředků
- Umožňuje efektivní provoz zdroje studené vody
- Spojení se zdrojem studené vody je hydraulicky oddělené, je možné napojení všech zdrojů studené vody
- Požadavek opětovného plnění pomocí beznapěťového kontaktu
- kompaktní konstrukce
- materiál deskového výměníku tepla nerez 1.4401/1.4404
- elektronická regulační jednotka pro vysokou jakost regulace v provozu
- Včetně měřicího prvku Pt1000
- elektrické spojení ovladačů a snímačů s regulační jednotkou předmontovanou již z výroby
- údržba a uvedení zařízení do provozu na vyžádání, nahrazuje variantu 610 01 000



Normy a registrace

- Plastové díly s certifikací KTW a W 270
- Podle oceňovacího základu UBA
- ÚA-Reg.-Nr. R-15.2.3-21-17048, WIEN-ZERT

Technické údaje

- Tlakový stupeň PN 10 strana pitné vody a PN 6 strana provozního prostředku
- min. okolní teplota 0 °C
- max. Okolní teplota 50 °C
- max. chladicí výkon 6.4 kW
- napájení 230 V AC
- Odebíraný výkon 185.5 W

Obj.č.	maks. kapaciteta cirkulationspumpe drikkevand	maks. kapacitetshøjde cirkulationspumpe drikkevand	Objem provozních prostředků (l)	Výkon (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	840

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

Příslušenství

- KHS CoolFlow Vyměňikova jednotka - pro studenou vodu, Figur 618 01

Náhradní díly

- Provozní pumpa pro KHS CoolFlow chladič studené vody, Figur 612 01
- Cirkulační pumpa pro pitnou vodu pro KHS CoolFlow chladič studené vody, Figur 612 02 001
- Regulátor pro KHS CoolFlow chladič studené vody, Figur 612 03
- Deskový výměník tepla pro KHS CoolFlow chladič studené vody, Figur 612 04
- Izolační obal KHS CoolFlow chladič studené vody, Figur 612 07
- Krycí víko pro KHS CoolFlow chladič studené vody, Figur 612 08
- Cirkulační pumpa pro pitnou vodu pro KHS CoolFlow chladič studené vody, Figur 612 02 002