

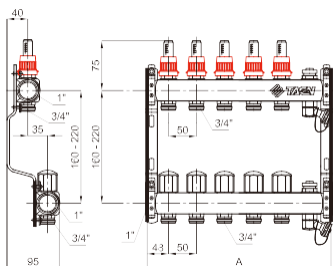
Roostevabast terasest kollektorid

Kollektor 31F00-n on mõeldud madala temperatuuriga küttesüsteemide jaoks, milles on põrandakütteseadmed või -küttekontuurid (maksimaalne veetemperatuur 70 °C). Ühendatud kontuuride arv „n“ on vahemikus 2 kuni 12. Kollektor 31F00-n on varustatud käsitsi kasutatava õhutusava, tühjendusventiili, voolumõõduri ja klappidega kontuuri täielikuks või osaliseks blokeerimiseks, et reguleerida kontuuri hüdraulilist takistust ja süsteeme tasakaalustada. Tagasivool on varustatud käsitsi kasutatava õhutusava, tühjendusklapi ja reguleerimisklappidega, mis võimaldavad vett sulgeda ja reguleerida.

Tehnilised andmed

Maksimaalne töö rõhk	6 baari
Maksimaalne rõhk hüdraulilisel testimisel	10 baari
Soovitav rõhulangus (pealevool-tagasivool)	0,6 baari
Maksimaalne rõhulangus (pealevool-tagasivool)	1,0 baari
Maksimaalne veetemperatuur kollektorirühma tüübil „A“	70 °C
Kollektori ühenduse läbimõõt	1"
Jaotuskontuuride ühenduse läbimõõt	3/4"
Keermestatud ühendus servoajamite ühendamiseks juhtklappidega	M30*1,5
Materjal	AISI 304

31F00-n



Valitud arv											
n	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
A	195	245	295	345	395	445	495	545	595	645	695

Paigaldades kollektori 31F00-n, veenduge, et vooluhulgamõõturitega kollektori osa on ühendatud pealevooluga ja reguleerimisventiilid paiknevad tagasivoolul.

Jaotustorustik ühendatakse Eurokoonustega.

Pärast paigaldamist tuleb süsteemile teha hüdrauliline testimine staatilisel rõhul, mis on 1,5 korda suurem kui arvutatud töö rõhk süsteemis, kuid mitte vähem kui 6 baari.

31F00-kollektorid võimaldavad kasutajal jaotustorustikke pealevoolul asuvate reguleerimisventiilide abil tasakaalustada. 31F00-n kollektorid võimaldavad tasakaalustamist sisseehitatud voolumõõturite andmete põhjal. Voolumõõturi tasakaalustusventiili reguleerimiseks on vaja eemaldada voolumõõturi kaitsehülss.

Kollektori juhtventiilidele servode paigaldamisel tuleb ventiilidelt juhtkorgid eemaldada.

Tähelepanu!!

Toodet tuleb hoida tootjapakendis ja köetavas ruumis temperatuuril -50 °C kuni +50 °C. Ladustamise ja transportimise ajal ei ole lubatud pakendite pikaajaline kokkupuude otsese päikesevalgusega.

Kui toodet hoiustatakse pärast kasutamist, tuleb hoiukohta madalate temperatuuride eest kaitsta.