

PROTHERM SHOWER SYSTEM CENTRAAL THERMOSTATEN



OMSCHRIJVING

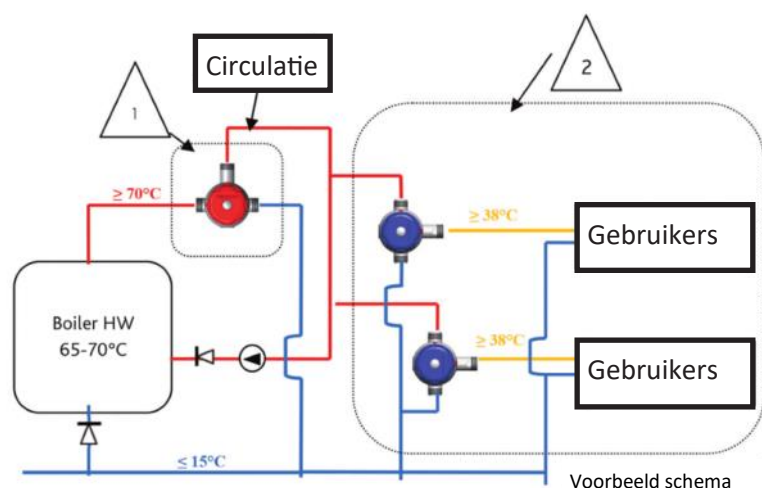
De Protherm Shower System centraal thermostaten mengen het warme en koude water van de douche installatie tot een comfortabele douchetemperatuur. De minimale flow is 3 l/min ongeacht het type. Gebruik van 1 douche is dus mogelijk. Afhankelijk van het type kan de centraal thermostaat tot wel 190 l/min mengen. Naast gebruik in douche installaties zijn de centraal thermostaten ook bruikbaar in andere installaties waar grote hoeveelheden mengwater nodig zijn.

INSTALLATIE

De centraal thermostaat zo dicht mogelijk bij de tappunten plaatsen zodat er snel meng water afgenomen kan worden. De centraal thermostaten zijn voorzien van keerkleppen. Plaatsing van filters en drukreducerventielen wordt aangeraden. Ingaande drukken moeten zo gelijk mogelijk zijn.

WERKING

De Centraal thermostaten zijn voorzien van een thermostatische element die de temperatuur van het water meet. Afhankelijk van de ingaande warm en koud water temperatuur zal de thermostaat gaan regelen totdat de ingestelde temperatuur is bereikt.



- Warm water
- Koud water
- ⦿ Circulatiepomp
- ⏏ Keerklep

TECHNISCHE SPECIFICATIES

Algemeen

Minimale flow: 3 l/min
 Maximale flow: max. 190 l/min
 Max. druk: 10 bar
 Max. temp: 85 °C
 Max. drukverschil ingangen: 1 bar
 Met keerkleppen
 Instelbereik: 32-45 °C
 (38 °C voor instelling)

Materiaal

Behuizing: messing CW617N

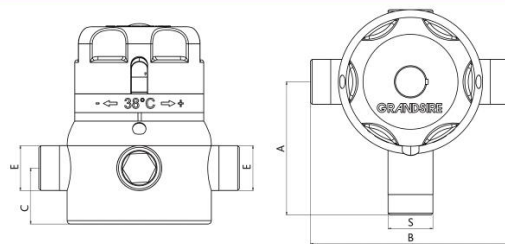
Certificaten

ACS, Belgaqua

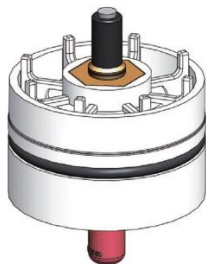
TYPE OVERZICHT PROTHERM SHOWER SYSTEM CENTRAAL THERMOSTATAEN

Artikelnummer	Aansluiting	Flow	Extra
307.11807.000	3/4" M	75 l/min	Max. 10 douches
307.11807.100	1" M	90 l/min	Max. 12 douches
307.11807.200	1 1/4" M	140 l/min	Max. 20 douches
307.11807.300	1 1/2" M	190 l/min	Op aanvraag

AFMETINGEN



Artikelnummer	A	B	C
307.11807.000	78.5	118	33
307.11807.100	80	160	33
307.11807.200	88	178	36
307.11807.300	98	196	32



ONDERDELEN

Artikelnummer	Omschrijving
308.11817.000	Thermostatisch element t.b.v. 3/4"
308.11817.100	Thermostatisch element t.b.v. 1"
308.11817.200	Thermostatisch element t.b.v. 1 1/4"
308.11817.300	Thermostatisch element t.b.v. 1 1/2"