

Koelstop

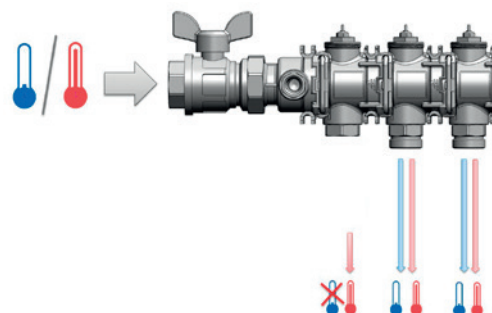
Deze koelstop is ideaal voor het blokkeren van vloerkoeling in bijvoorbeeld een badkamer of andere kamers in woningen of commerciële gebouwen waar de vloerkoeling niet gewenst is. Op deze wijze wordt energie bespaard en voorkomt men condens op vloeren in natte ruimtes.

Functie:

De koelstop dient in de aanvoerleiding van een vloerverwarmingsgroep geplaatst te worden. Deze koelstop sluit een groep uit van vloerkoeling, wanneer de watertoevoer een temperatuur bereikt van <18°C–25°C (instelbaar). Op deze manier kan een zone gemakkelijk worden uitgesloten van de koelfunctie zonder dat er gebruik gemaakt hoeft te worden van een elektronische oplossing.

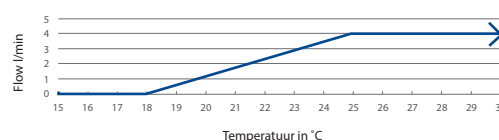
Deze koelstop kenmerkt zich door:

- Voorzien van ontluchter;
- Zeer snelle, eenvoudige en rendabele manier om een groep uit te sluiten van koeling;
- Afsluiting kraan: <18°C–25°C (thermostatisch instelbaar);
- Geen elektronische apparatuur benodigd, ideaal voor bijvoorbeeld een badkamer;
- Zeer rendabel dankzij de lage investering en directe energiebesparing;
- De kraan werkt autonoom en heeft hierdoor geen voeding nodig.



Technische gegevens	
Maximale werktemperatuur	60°C
Minimale sluittemperatuur (stelschroef 100% ingedraaid)	<18°C
Maximale sluittemperatuur (stelschroef 100% uitgedraaid)	25°C
Maximale installatiedruk	10 bar
Capaciteit bij 1 bar (Kv waarde)	0,52
Glycol (propylene) toepassing	maximaal 50%

Koelstop 18 – 25°C (0,2 bar)



Art.nr.	Omschrijving	H (mm)	G (kg)	Aansluitmaat (")	Pmax (bar)	Kv-waarde
36.111	Koelstop	55	0,28	3/4" euroconus	10	0,52