



Provarmo

vloerverwarming & vloerkoeling



T 0348 - 74 40 23

www.provarmo.nl

Provarmo Drukverschilregelaarset SKV-verdeler

Maak voor montage op de Provarmo cv-verdeler gebruik van de drukverschilregelaarset bestaand uit:

- drukverschilregelaar
- knie, 22 mm knel
- pijp, 22 mm op maat

Met behulp van de 22 mm wartels van de verdeler sluit u de set eenvoudig en snel aan op de verdeler.

Toepassing

Drukverschilregelaars worden gebruikt om een te hoog 'drukverschil' in de cv-installatie te voorkomen. Een drukverschil ontstaat wanneer als gevolg van een temperatuurverhoging de thermostaatkranen gelijktijdig sluiten. Er ontstaat dan een vermindering van de watertoevoer en een verhoging van de differentiele druk (drukverschil) in de installatie. Een drukverschilregelaar tussen de aanvoer- en retourleiding, of eventueel direct op de leidingverdeler, vermindert het drukverschil.

Werking

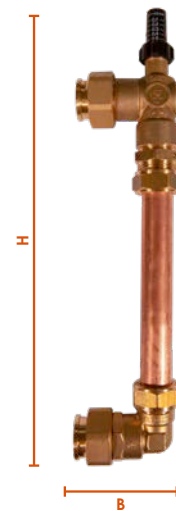
Bij gelijktijdige sluiting van thermostaatkranen neemt de circulatie door de ketel af. Het drukverschil over de thermostaatkranen neemt toe. Door het stijgende drukverschil opent de klep/afsluiter in de drukverschilregelaar zich en wordt een te sterke afname van de circulatie voorkomen.

Technische specificaties

T 0348 - 74 40 23
www.provarmo.nl

Provarmo Drukverschilregelaarset SKV-verdeler

Max. bedrijfstemperatuur	100°C
Max. werkdruk	4 bar
Drukverschil	0,1 - 0,5 bar
Fabrieksinstelling	0,2 bar
Artikelnummer	050121



Artikelnr.	B mm	D mm	H mm	d mm	e mm
050121	57	57	109	40	36

