



Luchtafscheiders type AAS

De luchtafscheider (Discal® 551706) wordt toegepast om op continue wijze lucht uit de hydraulische circuits van verwarmings- en koelinstallaties af te voeren. De ontluuchtcapaciteit van dit toestel is zeer hoog. Het toestel is in staat om alle lucht tot zelfs microbellen in de circuits automatisch af te scheiden bij zeer lage drukverliezen. De circulatie van volledig ontluucht water zorgt ervoor dat de installaties optimaal kunnen functioneren zonder dat problemen als geluidsoverlast, corrosie, plaatselijke oververhitting en mechanische beschadigingen optreden.

Merk

Caleffi

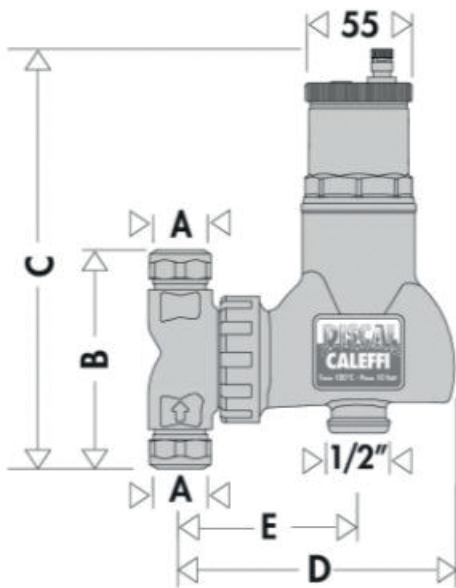
Installatie

De luchtafscheider kan zowel in verwarmings- als in koelinstallaties worden gebruikt. De luchtafscheider moet altijd in verticale positie worden geïnstalleerd, en bij voorkeur na de pomp, waar de luchtbelletjes zich gemakkelijker ontwikkelen door toedoen van de hoge snelheid van de vloeistof en de daaruit volgende drukdaling. De luchtafscheider is verstelbaar voor horizontale en verticale leidingen.

De volledige instructies voor installatie en ingebruikname zijn terug te vinden in de handleiding bij "Downloads".

Specificaties

- Aansluiting: G 1" (ISO 228-1) F
- Maximale bedrijfsdruk: 10 bar
- Maximale ontluuchtingsdruk: 10 bar
- Temperatuurbereik van het medium: 0-110°C
- Materiaal: messing
- Verstelbaar voor horizontale en verticale leidingen

Configuratie

A: 1"
B: 140,6mm
C: 230mm
D: 141,5mm
E: 92mm