

SPIROTECH LUCHT- EN VUILAFSCHEIDERS VOOR COMFORT, BEDRIJFSZEKERHEID EN ENERGIEBESPARING

LUCHT

Lucht zit altijd in water en dus in alle verwarmingssystemen (water kan tot 15% opgeloste lucht bevatten). Tevens zal lucht altijd blijven toetreden door koppelingen, ventielen en kunststofleidingen (vloerverwarming). Een gewone, ingebouwde snelontluchter kan deze lucht absoluut niet verwijderen.

Lucht in een verwarmingsinstallatie is de oorzaak van het ontstaan van klachten, zoals:

- borrelende geluiden in radiatoren,
- vaak handmatig ontluchten,
- radiatoren die niet de gewenste warmte afgeven,
- kapotte pompen,
- corrosie van leidingen en radiatoren.

Tenslotte ontstaan roest en magnetiet, de zwarte drab in radiatoren en leidingen, die een direct resultaat zijn van lucht in een installatie.

Het kan ook anders...

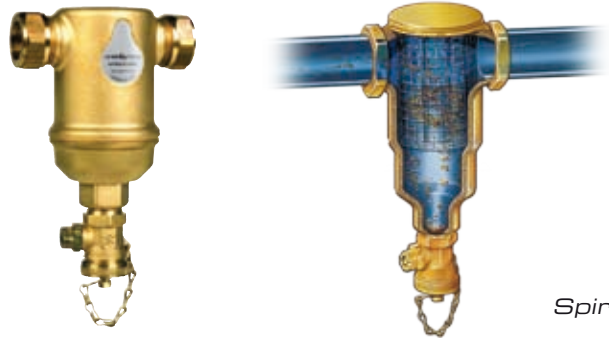
Optimaal ontluchten: het volledig luchtvrij maken en houden van de verwarmingsinstallatie door het toepassen van een SpiroVent luchtafscheider.

SpiroVent

- nooit meer borrelende geluiden in het systeem,
- nooit meer handmatig ontluchten,
- langere levensduur van pompen, leidingen en ketelcomponenten,
- verbeterde warmteafgifte,
- geen "onnodige" storingen.



SpiroVent



SpiroTrap

VUIL

De belangrijkste vervuiling bestaat uit corrosiedeeltjes die gevormd worden door de combinatie van lucht, water en staal. Deze corrosiedeeltjes zoeken daardoor magnetische velden op die aanwezig zijn in pomp, radiatorventielen en driewegkleppen. Een gedeelte van de vuildeeltjes wordt rondgepompt, waardoor deze zich in bovengenoemde componenten kunnen afzetten en schade veroorzaken.

Het kan ook anders...

Met een SpiroTrap vuilafscheider blijft het installatiewater vrij van vuil.

SpiroTrap

- afvoer van vuil terwijl de installatie in bedrijf blijft,
- optimaal geconditioneerd schoon installatiewater,
- langere levensduur van de installatie en afzonderlijke componenten,
- ook microscopisch kleine vuildeeltjes worden afgevoerd,
- geen "onnodige" storingen.



14.413-00/0209

Spirotech bv

Postbus 207,
Tel.: 0492 578 989
Fax: 0492 541 245

5700 AE Helmond
info@spirotech.nl
www.spirotech.com