

Undgå klager og højt energiforbrug.

IMI PNEUMATEX

IMI TA

IMI HEIMEIER

Vi har udviklet vores produkter til at gøre hverdagen lettere for brugerne. Ved at lave små ændringer, er der store fordele at hente, især for store boligejendomme. Det gælder ved energiforbedringer såvel som i det daglige arbejde med driften af installationerne. Vi har sammensat en liste over de produkter og løsninger der sparer dig tid, minimerer energiforbruget og hvor du undgår klager fra brugerne.



Typiske udfordringer i boligbyggeri:

1

Larmer dine radiatorsystemer pga. luft i systemet?

2

Sætter radiatorventilerne sig fast og har de brug for den årlige massering?

3

Suser og støjer radiatoren? Stjæler radiatoren i stuen varmen fra radiatoren i soveværelset?

4

Er der problemer med snavs, rust m.m. i anlægget og er det en udfordring at rense tilstoppede filtre, der giver et højt tryktab?

5

Er ventilen tilstoppet pga. snavs og aflejringer?



Hovedårsag og din løsning:

1

Luft, der er ensbetydende med mikrobobler, er med til at give dit varmeanlæg store udfordringer i form af manglende mulighed for at vandet frit kan cirkulere. Når det varme vand ikke frit kan cirkulere i anlægget, dannes der ikke nok nødvendig varme i radiatorerne. Samtidigt med at der ofte kan høres at radiatorerne "klukker".

2

Løsningen er en føler med kraftig retur fjeder, som sikrer at ventilen ikke bliver slap over tid, specielt efter en sommer, hvor ventilen har været lukket.

3

Støj skyldes for højt tryk i radiatoren, som medfører et øget energiforbrug. Ydermere medfører det øget slid på komponenterne, et ofte overset problem.

4

Løsningen er at installere en snavsudskiller som du monterer enten på en delstrøm eller på selve strengen. På denne måde skal du ikke engang lukke ned for systemet under service.

5

Udskift indsats på radiatorventilen uden at aftappe systemet.



Vento Connect V 6.1 E
VVS nr. 447222106.



Calypso TRV-3 DN 10 Lige
VVS nr. 403400003.



Eclipse DN 10 Lige
VVS nr. 403320103.



Zeparo Cyclone ZCD DN 20
VVS nr. 447229006.



Serviceværktøj
VVS nr. 403399430.

Løsninger til din bygnings behov fra IMI Hydronic Engineering

IMI PNEUMATEX

IMI TA

IMI HEIMEIER

IMI HEIMEIER



IMI Heimer ventiler har i årevis været kendte for ikke at sætte sig fast, selv efter mange års drift. Calypso TRV-3 er en meget pålidelig radiatorventil med et stort flowområde.



Hos IMI har vi udviklet **Eclipse**, en af de **mindste, dynamiske** radiatorindsatser på markedet med indbygget trykdifferens. Ventilen sættes nemt på den ønskede vandmængde (10 til 150 l/h), hvorefter ventilen automatisk holder sig inde for det ønskede område.

Det er godt for brugeren, klimaet og ikke mindst varmeregningen.

Har du brug for hjælp til at finde den rigtige indstilling til ventilen, så har vi gjort det let med vores gratis App HyTools.



IMI PNEUMATEX

Zeparo Cyclone

Med **Zeparo Cyclone** kan du spare en afspærring på hver side af snavssamleren. Du monterer snavsudskilleren enten på en delstrøm eller på selve strengen og skal ikke en gang lukke af for anlægget under service. **Cyklonteknologi** gør at snavset slynges mod siderne ned i beholderen. Herefter kan du nemt tømme beholderen med den indbyggede kuglehane. Er der problemer med magnetit, kan isoleringskappen med monterede magnetstave bruges med fordel. Forlæng installationens levetid og beskyt kritiske installationer mod funktionsfejl med **Zeparo Cyclone**.



Zeparo cyclone

3 gange mere effektiv end tilsvarende produkter

Vento Connect

Vento Connect er en cyklonisk vakuum afgasser med høj ydeevne, kompakt design og præcision, som findes til alle størrelser varmeanlæg, solvarmeanlæg samt køleanlæg, og arbejder indenfor alle trykforhold. **Vento Connect** har en stor kapacitet og fjerner selv den mindste luftlomme i anlægget, da den er en aktiv del af systemet og trækker alle luftlommer (mikrobobler) ned til sig, hvor den effektivt eliminerer dem gennem dens cyklonteknologi.

Vento Connect har indbygget automatisk økodrift, der giver besparelse på egen pumpe elforbrug, når der ikke registreres luft, hvilket er til din fordel.

IMI HEIMEIER



Serviceværktøj

Normalt skal anlægget tømmes og det kan være en omstændig affære at afmontere en radiator indsats. Det undgår du med vores **serviceværktøj**. Værktøjet monteres over ventilhuset og herefter kan indsatsen skrues ud. Alt sammen mens radiatoren er under tryk. Indsatsen kan nu renses eller skiftes og isættes igen. Hurtigt og nemt.

Bestil dit **serviceværktøj** hos din grossist eller kontakt IMI Hydronic Engineering.