

POSKYTNĚTE SVÝM ZÁKAZNÍKŮM PĚTIHVĚZDIČKOVÝ SERVIS OTOPNÉ SOUSTAVY

Právě nyní, na konci topné sezóny, je ideální čas provést generální údržbu otopných soustav u vašich zákazníků. I malé zásahy a vylepšení systému mohou pro konečné uživatele znamenat lepší tepelný komfort, nižší účet za energie a delší životnost celé soustavy. Když se nyní naplánují revize a odstraní problémy, sníží se počet neočekávaných komplikací na začátku další topné sezóny.

 IMI PNEUMATEX

 IMI TA

 IMI HEIMEIER

Nejčastější problémy:

1

Hluk způsobený zavzdušněním. Nerovnoměrná distribuce tepla v otopných tělesech (studená horná část)

2

Hluk proudící vody v potrubí

3

Teplota v pokojích nedosahuje požadované hodnoty. Nerovnoměrná distribuce tepla v otopných tělesech (studená spodní část)

4

Zatuhlé či opakovaně zničené komponenty např. čerpadla, ventily

5

Hlavice otopných těles vypadají zastarale nebo se snadno zaseknou při uzavření a opětovném otevření



Jádro problému a vaše řešení

1

V soustavě cirkuluje vzduch, proto zkontrolujte:

- Zda jsou instalovány separátory mikrobulin a zda fungují správně.
- Zda jsou expanzní nádoby pro udržování tlaku plně funkční.



Zeparo separátory vzduchu & Statico

2

Na termostatických ventilech je dosažen poměrně vysoký diferenční tlak z důvodu předimenzování původních rozvodů a čerpadel. Je potřeba provést vyvážení průtoků a nastavení čerpadel na správnou hodnotu.



V-exact II & STAP

3

Soustava vyžaduje hydronické vyvážení a popř. instalaci nových ventilů s automatickou regulací průtoků. Což je nejjednodušší řešení, kdy není třeba složitých výpočtů.



Eclipse

4

Zajistěte, aby byly instalovány separátory nečistot s magnetem pro separaci magnetitu nebo kombinované separátory vzduchu a nečistot.



Zeparo Cyclone

5

Prosím, zvažte výměnu termostatických hlavice pro lepší účinnost regulace.



Nabídka termostatických hlavice IMI Heimeier



Řešení IMI Hydronic Engineering pro vaše zákazníky

IMI PNEUMATEX

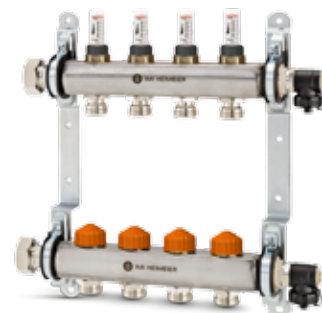
IMI TA

IMI HEIMEIER

IMI HEIMEIER



Široká nabídka **spolehlivých termostatických hlav** se snadnou montáží od nejprodávanější K-hlavice po elegantní HALO hlavici.



Snadnější vyvážení soustavy s termostatickým ventilem **Eclipse** a rozdělovačem **Dynacon Eclipse** s automatickou regulací průtoku: Namontujte, nastavte maximální průtok a nechte soustavu, ať se vyváží sama.

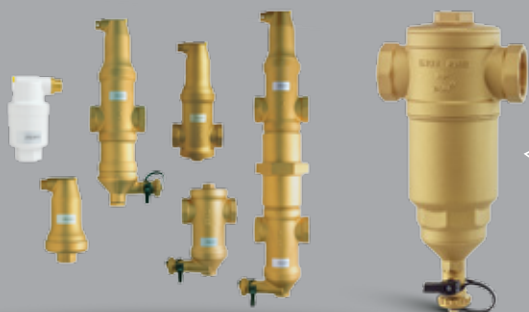
Ideální pro vylepšení účinnosti soustav dvoutrubkových otopných těles.



IMI PNEUMATEX

Zeparo ZU a Zeparo Cyclone

ucelená řada produktů pro odvzdušnění a separaci mikrobublinek, kalu, kyslíku a magnetitu v otopných, solárních a chladicích soustavách s vodou.



Zeparo ZU

Zeparo cyclone

9x efektivnější než srovnatelné produkty

Statico expanzní nádoby s butylovým vakem pro otopné, solární a chladicí soustavy s vodou.



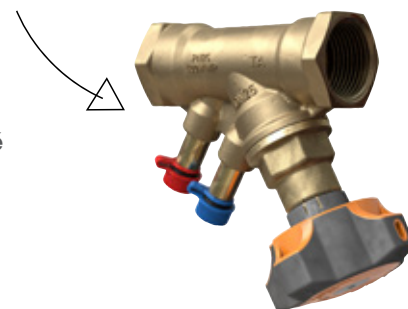
Butylový vak je 5x efektivnější pro zabránění přístupu vzduchu a zajištění optimálního tlaku

IMI TA



STAD - STAP

Naše kompletní řada **regulátorů tlakové diference a vyvažovacích ventilů** umožňuje udržet soustavu správně vyváženou a pod kontrolou.



Vyvažovací ventil **STAD** zajišťuje přesné a bezpečné vyvážení díky přesnosti měření průtoku a samotážnicím měřicími vsuvkám.