

## POWERFLOW PUMP HEAD ADAPTER

- Underlättar anslutning av högtrycksspolningsmaskiner till centralvärmesystem via cirkulationspumpen
- Särskilt användbar för kondensorpannor med inbyggda cirkulatorer
- Sekundära värmeväxlare kan rengöras utan att pannan tas isär
- Spar tid på plats och är lätt att använda
- Kompatibel med alla vanliga cirkulatorer



Patenterad produkt nr. GB GB2416002

### Produktens användningsområden

Med Fernox Powerflow Pump Head Adapter (PPHA) kan du enkelt ansluta en högtrycksspolningspump till värmesystemets rör med hjälp av vanliga pumpar som kopplingsdon.

På så vis kan du spola alla element på kretsen och få maximal genomspolning direkt där det behövs.

### Installationsguide

Fernox Powerflow Pump Head Adapter passar alla vanliga centralvärmepumpar och de flesta kombinationspannor och slutna pannor där pumpen är inbyggd i själva pannan. Fernox Powerflow Pump Head Adapter levereras med tre "O"-ringar.

**Använd 72 mm x 5 mm (den minsta av de tre stora ringarna) för:**

- Grundfos UPS 15-50/60
- Cirkulationspumpar CP/SE-serien
- Myson CP
- Pegler Terrier TC5/TC6

**Använd 74 mm x 6 mm (medelstorlek och något tjockare ring) för:**

- Wilo Gold

**Använd 80 mm x 5 mm (den största ringen) för:**

- DAB

## Bruksanvisning

1. Isolera elförsörjningen, stäng avstängningsventilerna på systempumpen och ta av pumphuvudet. Lägg pumphuvudet åt sidan.
2. Placera den lilla platta packningen på 40 mm x 5 mm över den centrala sugporten på PPHA-enheten. Packningen passar pumpar från alla tillverkare.
3. Välj O-ringen med den diameter som passar bäst för pumpen, beroende på pumpens tillverkare. Se efter i installationsguiden.
4. Montera PPHA-enheten på pumphuvudets plats med de skruvar som levererades med pumpen. (Om du behöver byta ut skruvarna kan M5- eller M6-skruvar användas med de flesta pumpar.) PPHA-enheten tillsluts utan att du behöver dra åt alltför mycket så länge du använder rätt O-ring.
5. Anslut högtrycksspolningspumpen till PPHA-enheten. Använd endast ¼-tums mutterbussning och packningar i PLAST, som medföljer Fernox Powerflow-pumpen och PPHA-enheten. Fäst dem på slangarna med skruvtvingar. Om metalldon används skadas gängorna på PPHA-kopplingarna och de håller då inte lika länge. Obs! PPHA-enhetens njurformade port är flödet till systemet och är märkt "F", medan den centrala porten med den fjädrade glidbussningen är systemets återledning och är märkt "R".

## Skötsel och underhåll

Fernox Powerflow Pump Head Adapter är tillverkad av robust, syraresistent polypropen och rostfritt stål, och behöver därför minimalt med underhåll.

Glidbussningen ska rengöras och smörjas med silikonolja eller silikonfett enligt behov. Kontrollera före användning att bussningens fjädring fungerar. Eftersom O-ringar kan slitas ut och tappas bort kan de ibland behöva bytas ut. Det finns paket med extra O-ringar att köpa.