

POWERFLOW PUMP HEAD ADAPTER

- **Facilita il collegamento delle apparecchiature di risciacquo forzato agli impianti di riscaldamento centrale tramite il corpo della pompa di circolazione**
- **Particolarmente utile per le caldaie a condensazione con pompe di circolazione incorporate**
- **Consente la pulizia degli scambiatori di calore secondari senza dover smontare la caldaia**
- **Facile da usare**
- **Fa risparmiare tempo sul posto**
- **Compatibile con tutte le pompe di circolazione di uso comune**



Questo prodotto forma l'oggetto della richiesta di brevetto britannico no. GB 0415270.8, depositata il 7 luglio 2004.

Utilizzi del prodotto

L'adattatore per pompa Fernox Powerflow è studiato per agevolare il collegamento della vostra pompa di risciacquo forzato alle tubazioni dell'impianto di riscaldamento utilizzando come raccordo corpi pompa di uso comune.

Questo dispositivo vi mette in grado di risciacquare ogni termosifone del circuito a portata piena, direttamente ove occorre.

L'adattatore per pompa Fernox Powerflow offre anche il vantaggio aggiuntivo di poter pulire gli scambiatori di calore secondari sulle caldaie miste, semplicemente aprendo il rubinetto dell'acqua calda domestica per attivare la valvola deviatrice della caldaia.

Guida per il montaggio

L'adattatore per pompa Fernox Powerflow si adatta a tutte le normali pompe per riscaldamento centrale e alla maggior parte delle caldaie miste e con accumulo remoto, in cui la pompa è incorporata nel mantello della caldaia. L'adattatore per pompa Fernox Powerflow viene fornito con tre 'O' ring.

Usare l'anello da 72 mm x 5 mm (il più piccolo dei tre) per:

- Grundfos UPS 15-50/60
- Pompe di circolazione gamma CP/SE
- Myson CP
- Pegler Terrier TC5/TC6

Usare l'anello da 74 mm x 6 mm (l'anello intermedio e leggermente più grosso) per:

- Wilo Gold

Usare l'anello da 80 mm x 5 mm (il più grande) per:

- DAB

Istruzioni per l'uso

1. Isolare l'alimentazione di corrente, chiudere le valvole d'isolamento sulla pompa dell'impianto e rimuovere la testa della pompa. Mettere la testa della pompa da parte.
2. Inserire la piccola guarnizione piatta da 40 mm x 5 mm sull'orificio centrale di aspirazione dell'adattatore. Questa guarnizione si adatta a tutte le marche di pompe.
3. Scegliere l'O-ring del diametro esterno che meglio si adatta alla pompa – questo dipenderà dalla marca della pompa. Consultare la guida di montaggio
4. Per mezzo delle viti di fissaggio originali fornite con la pompa, montare l'adattatore al posto della testa della pompa. (Se occorrono delle viti di ricambio, la maggior parte delle pompe usa i tipi M5 o M6). L'adattatore fa tenuta senza stringere eccessivamente se si usa l'O-ring giusto.
5. Collegare la pompa di risciacquo forzato all'adattatore. Usare solo il dado femmina da $\frac{3}{4}$ ", lo spessore e i dispositivi di tenuta in PLASTICA (PP) forniti con la pompa e l'adattatore Fernox Powerflow. Fissarli alle manichette con collari a vite. L'uso di raccordi metallici danneggia il filetto dell'adattatore e ne riduce la durata. Da notare che la bocca a forma di rene dell'adattatore è l'andata all'impianto ed è contrassegnata 'F'; mentre la bocca centrale con la bocca scorrevole a molla è il ritorno dall'impianto ed è contrassegnata 'R'.

Cura e manutenzione

L'adattatore per pompa Fernox Powerflow è fabbricato in robusto polipropilene resistente agli acidi e acciaio inox e richiede solo un minimo di manutenzione.

Quando occorre, pulire e lubrificare la boccola scorrevole con olio o grasso siliconico. Prima dell'uso, controllare che la molla agisca correttamente sulla boccola. Gli O-ring possono logorarsi o andare perduti e potrebbero richiedere una sostituzione periodica. È disponibile una confezione di O-ring di ricambio.