

Flexbalance Plus

FlexBalance Plus separatore idraulico per impianti di riscaldamento e refrigerazione a circuito chiuso con attacchi flangiati con la funzione di separatore di bolle e microbolle d'aria e defangatore. Idoneo per rendere indipendente il circuito primario dal secondario. Corpo in acciaio St 37-2 verniciato di rosso RAL 3002.

La separazione dell'aria e la defangazione avviene tramite il contatto degli anelli PALL in acciaio inox disposti in contrapposizione dei due circuiti primario e secondario.

Completo di disaeratore Flexvent Super disposto nella parte superiore e di valvola manuale di scarico fanghi posta nella parte inferiore.

Temperatura massima di esercizio 120 °C

Temperatura minima di esercizio -10°C con l'utilizzo di glicole fino al 50%.

Pressione massima di esercizio 10 bar

Pressione minima di esercizio 0,2 bar

Massima velocità del circuito primario 2 m/sec

Massima velocità del circuito secondario 1,2 m/sec

Certificato CE 0045 in accordo alle direttive EU sui dispositivi a pressione 97/23/EC.

Conformità VDMA 24770

Flexbalance Plus DN 50

Distanza attacchi primario / secondario 400

Ingombro attacchi 350 mm

Altezza complessiva 950 mm

Diametro attacchi 60,3 mm

Capacità KW 100-200

Articolo 28480

Peso complessivo 28Kg

Flexbalance Plus DN 100

Distanza attacchi primario / secondario 625

Ingombro attacchi 470 mm

Altezza complessiva 1390 mm

Diametro attacchi 114,3 mm

Capacità KW 400 -770

Articolo 28483

Peso 55 Kg

Flexbalance Plus DN 65

Distanza attacchi primario / secondario 400

Ingombro attacchi 350 mm

Altezza complessiva 950 mm

Diametro attacchi 76,1 mm

Capacità KW 180-330

Articolo 28481

Peso 30 Kg

Flexbalance Plus DN 125

Distanza attacchi primario / secondario 830

Ingombro attacchi 635 mm

Altezza complessiva 1767 mm

Diametro attacchi 139,7 mm

Capacità KW 700-1150

Articolo 28484

Peso 109 Kg

Flexbalance Plus DN 80

Distanza attacchi primario / secondario 625

Ingombro attacchi 470 mm

Altezza complessiva 1265 mm

Diametro attacchi 88,9 mm

Capacità KW 300 -450

Articolo 28482

Peso 50 Kg

Flexbalance Plus DN 150

Distanza attacchi primario / secondario 1040

Ingombro attacchi 774 mm

Altezza complessiva 2175 mm

Diametro attacchi 168,3 mm

Capacità KW 1000 - 1750

Articolo 28485

Peso 197 Kg