

LK 770 AeroSafe®

- Basse perdite di carico
- Senza piombo
- Lo scarico laterale previene la formazione di ghiaccio



Dati tecnici

Pressione massima di esercizio:	0,6 MPa (6 bar)
Temperatura di esercizio:	0-95 °C
Filettatura standard:	G - filettatura maschio
Fluidi 1:	Acqua. Miscela Acqua - Glicole max. 50% Acqua - Etanolo max. 30%
Materiale, corpo valvola:	Acciaio inossidabile EN 10088 1.4301
Materiale, piastra esterna:	PPE - PS Composito
Materiale, guarnizioni:	EPDM

LK 770 AeroSafe® è utilizzato per rimuovere continuamente gas / aria dai circuiti idraulici. Con una rete integrata in acciaio inossidabile e un'ampia area della camera, l'aria / gas può essere raccolta in modo efficiente e rilasciata automaticamente. Lo sfiato è situato lateralmente nella parte superiore, questo minimizza il rischio di formazione di ghiaccio e di blocco quando viene installato in luoghi dove possono verificarsi temperature di congelamento. Tuttavia, il prodotto dovrebbe sempre essere isolato in caso di rischio di temperature di congelamento.

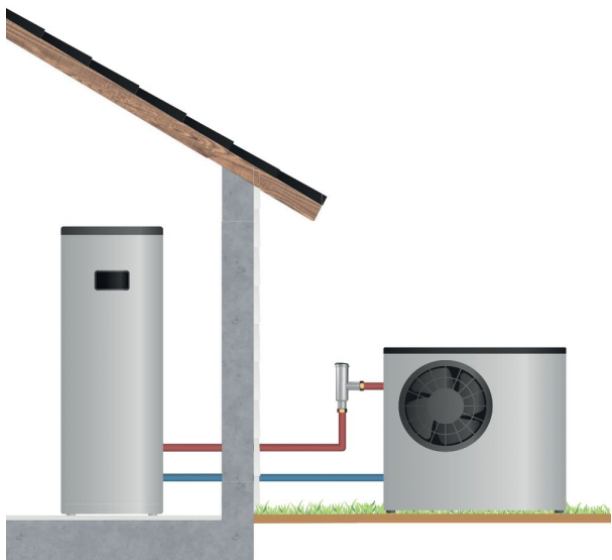
Se è necessaria la pulizia, la parte interna può essere facilmente smontata utilizzando il collegamento a sgancio rapido.

Se LK 770 AeroSafe® viene installato in collegamento con, ad esempio, una pompa di calore aria/acqua che utilizza gas refrigeranti infiammabili (come l'R290), è importante che LK 770 sia installato all'aperto o in aree ben ventilate, dove non vi sia rischio di accensione (in caso di perdite tra lo scambiatore di calore e il circuito con gas refrigeranti).

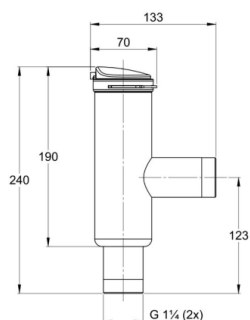
Oltre al coperchio superiore e al meccanismo a galleggiante, LK 770 è realizzato in acciaio inossidabile per mantenere un'elevata qualità ed evitare sostanze pericolose come il piombo.

Quando viene utilizzato per l'evacuazione di gas refrigeranti infiammabili (ad es. R290), l'LK 770 deve essere testato nella sua applicazione per garantire che il sistema soddisfi i requisiti necessari.



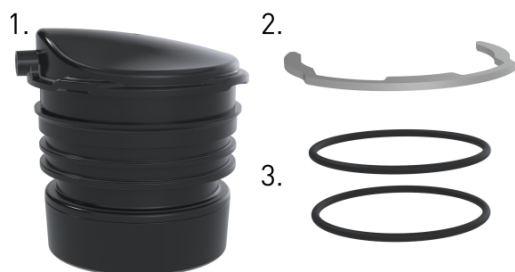


LK 770 - Filettatura maschio



Codice	Kvs m ³ /h	Connessioni	Peso (kg)
182803	20	G 1 1/4"	0,9

Accessori e ricambi



Codice	Articolo	Posizione
187965	770 Kit di ricambi per galleggiante.	1
187967	770 Morsetto	2
187966	770 O-ring	3