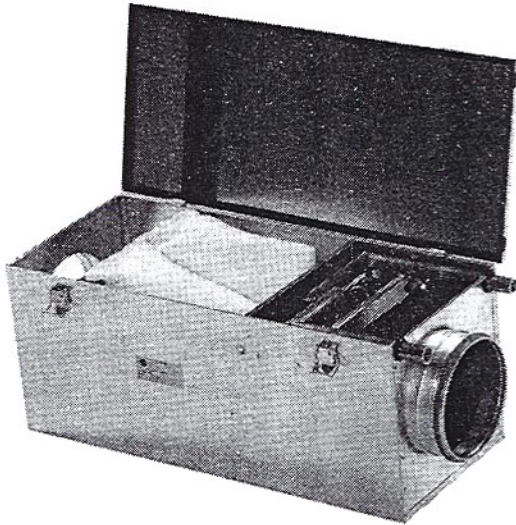
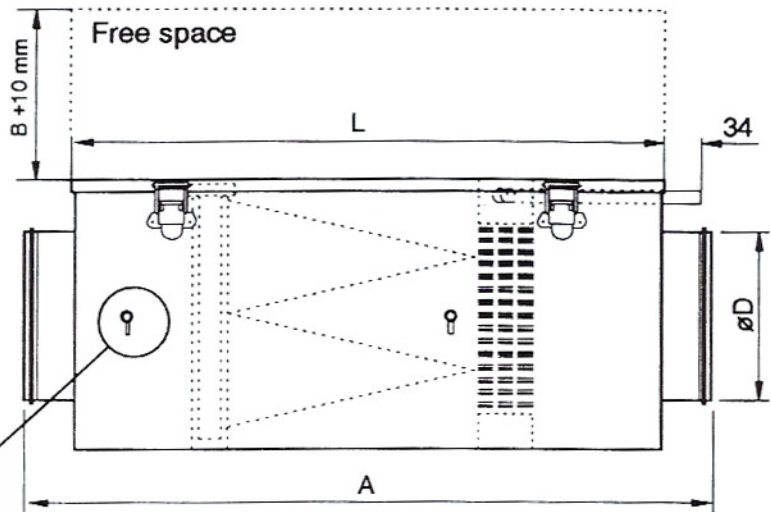
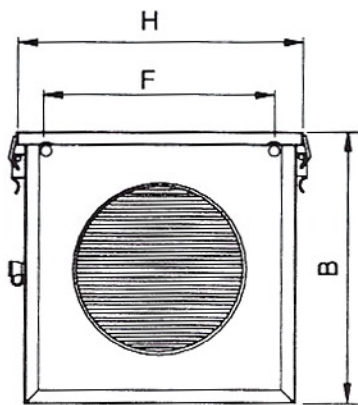


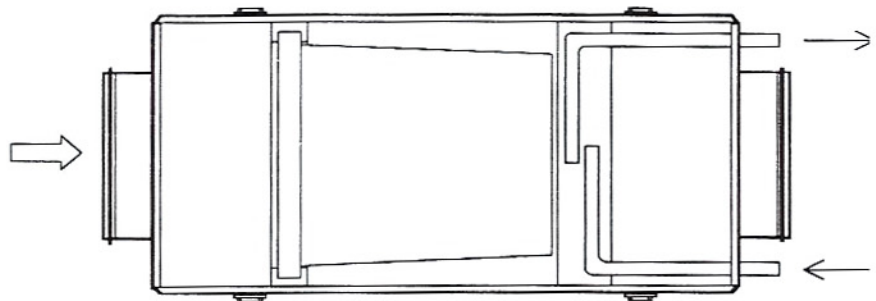
Operating and Maintenance Instructions



SE	Sid 3
GB	Page 4
DE	Seite 5
RU	Страница 6



Nipples, for measuring pressure drop



Type	$\varnothing D$	A	B	H	L	F	Weight *)
VBF 100	100	685	255	266	600	213	8 kg
VBF 125	125	685	255	266	600	213	8 kg
VBF 160	160	685	255	266	600	213	8 kg
VBF 200	200	685	255	266	600	213	8 kg
VBF 250	250	785	355	366	700	313	12 kg
VBF 315	314	885	455	466	800	413	17 kg
VBF 355	355	885	455	466	800	413	17 kg
VBF 400	400	885	455	466	800	413	17 kg

*) filter included

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

VBR – это водяная нагревательная батарея с встроенным фильтром (F45/EU5) предназначена для установки в вентиляционных системах с круглыми каналами.

Корпус изготовлен из гальванизированной стали, теплообменник – из медных трубок с алюминиевым оребрением. Крышка фиксируется двумя защелками и при необходимости может полностью сниматься для облегчения очистки и монтажа. В корпусе VBR вмонтированы два штуцера (Ø 5 мм) для измерения падения давления на фильтре.

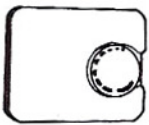
ОБСЛУЖИВАНИЕ

Фильтры мешочного типа меняются раз в год или при необходимости чаще. Пыль, грязь и накипь снижают эффективность батареи. Сухие частицы могут быть удалены струёй сжатого воздуха направленного в сторону противоположную воздушному потоку.

ДРЕНИРОВАНИЕ

При необходимости можно провести дренирование, но в конструкции батареи не предусмотрены встроенные дренажные отверстия, поэтому дренаж должен осуществляться через другие дренажные отверстия в системе.

ПРИНАДЛЕЖНОСТИ



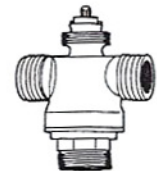
Контроллер комнатной температуры



Датчик обмерзания



Привод клапана



Клапан

ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Контрольное давление 30 бар.

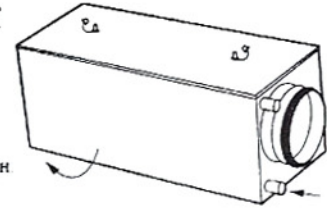
Мах. рабочая температура 100 °C

Мах. рабочее давление 1 6 бар

Подсоединительные диаметры по воде

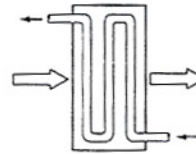
Ø 22 мм

МОНТАЖ

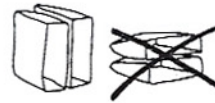


VBF предназначен для установки в горизонтальном положении с крышкой, расположенной в одну из сторон.

Входящая вода подключается к нижнему патрубку, обратная вода подключается к верхнему патрубку.



Воздух и вода должны проходить через батарею попутно.



Мешочные фильтры всегда должны располагаться в вертикальном положении.

Systemair AB
Industrivägen 3
SE-739 30 Skinnskatteberg
Phone +46 222 440 00
Fax +46 222 440 99
www.systemair.com

203562 26 jan 2004