

IBOMAT

Grupa pompowa ochrony powrotu IBOMAT to kompleksowe rozwiązanie dla zabezpieczenia przed korozją niskotemperaturową kotła. Jest zaprojektowana do bezpośredniego montażu na rurze powrotnej wymiennika wodnego. Odległość osi rury od ściany powinna wynosić minimum 100 mm, aby w razie potrzeby umożliwić wyjęcie izolacji. IBOMAT jest przeznaczony do kominków z wymiennikiem wodnym i kotłów na paliwo stałe.

Skład zestawu

Grupa ochrony powrotu (zawór TSV3, pompa obiegowa z przewodem elektrycznym, półrubunek z zaworem, izolacja grupy wraz z termometrem).

Zastosowanie

Do kotłów na paliwo stałe i kominków; zapobiega korozji w niskiej temperaturze.

Cechy

Utrzymywanie przy pomocy zaworu termostycznego temperatury powrotu z instalacji do kotła lub kominka.



Dane techniczne:

- Temperatura pracy: 5–95°C
- Temperatura otoczenia: 5–40°C
- Temperatura otwarcia zaworu: 5°C
- Współczynnik przepływu Kvs od A do AB (m³/h): 6,2
- Współczynnik przepływu Kvs od B do AB (m³/h): 4,4
- Maks. wilgotność otoczenia: 80%
- Maks. ciśnienie robocze: 6 bar
- Min. ciśnienie robocze: 0,5 bar
- Medium: woda, maks. 50% roztworu
- Materiał izolacyjny: EPP RG 60 g/l

EAN	Model	Maks. moc kotła (kW)	Zasilanie (V)	Temperatura otwarcia (°C)	Króćce (cale)	Wymiary (mm)	Waga (kg)
5903887252287	IBOMAT API 25/45	46	230	45	3 × GW 1F	325 / 140 / 220	3,25
5903887252270	IBOMAT API 25/50	42	230	50	3 × GW 1F	325 / 140 / 220	3,25
5903887252263	IBOMAT API 25/55	36	230	55	3 × GW 1F	325 / 140 / 220	3,25
5903887277167	IBOMAT API 25/60	33	230	60	3 × GW 1F	325 / 140 / 220	3,25
5903887277174	IBOMAT API 25/65	27	230	65	3 × GW 1F	325 / 140 / 220	3,25
5903887277181	IBOMAT API 25/70	23	230	70	3 × GW 1F	325 / 140 / 220	3,25
5903887271639	IBOMAT AMG 25/45	46	230	45	3 × GW 1F	325 / 140 / 220	3,25
5903887271646	IBOMAT AMG 25/50	42	230	50	3 × GW 1F	325 / 140 / 220	3,25
5903887271653	IBOMAT AMG 25/55	36	230	55	3 × GW 1F	325 / 140 / 220	3,25
5903887277198	IBOMAT AMG 25/60	33	230	60	3 × GW 1F	325 / 140 / 220	3,25
5903887277204	IBOMAT AMG 25/65	27	230	65	3 × GW 1F	325 / 140 / 220	3,25
5903887277211	IBOMAT AMG 25/70	23	230	70	3 × GW 1F	325 / 140 / 220	3,25