



Cert. No. LRQ 0963008

ISO 9001

spirax/sarco

TI-P019-02
ST Issue 6

VB14 és VB21 típusú Vákuumtörők

VB14

Megnevezés

VB14 kis helyigényű vákuumtörő gőz- és folyadék rendszerekhez.

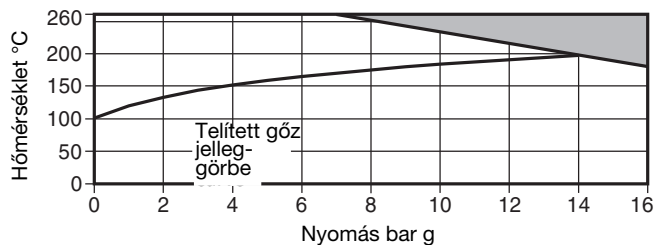
Bizonylatok

EN 10204 2.2 szerinti műbizonylat a házra és a fedélre.

Méreték és csöcstlakozások

½" (rendszercsatlakozás) menetes BSP vagy NPT.
1" (levegőbelépés szakaszos) menetes BSP vagy NPT.

Nyomás és hőmérséklet határok

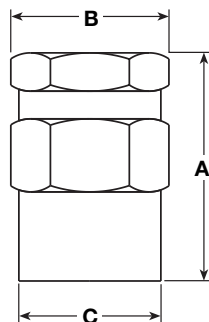


A termék ebben a tartományban **nem** alkalmazható.

Ház névleges nyomás	PN16
Max. tervezési nyomás	16 bar g @ 180°C
Max. tervezési hőmérséklet	260°C @ 7 bar g
Min. tervezési hőmérséklet	-196°C
PMO Max. üzemi nyomás telített gőzre	14 bar g
TMO Max. üzemi hőmérséklet	260°C @ 7 bar g
Min. üzemi hőmérséklet	0°C
Megjegyzés: Alacsonyabb hőmérséklet esetén keresse meg Spirax Sarco képviseletet.	
Próbanyomás	24 bar g

Méret és súly mm / kg

Méret	A	B (A/F)	C	K _v	Súly
½"	55	34	34	0.52	0.35

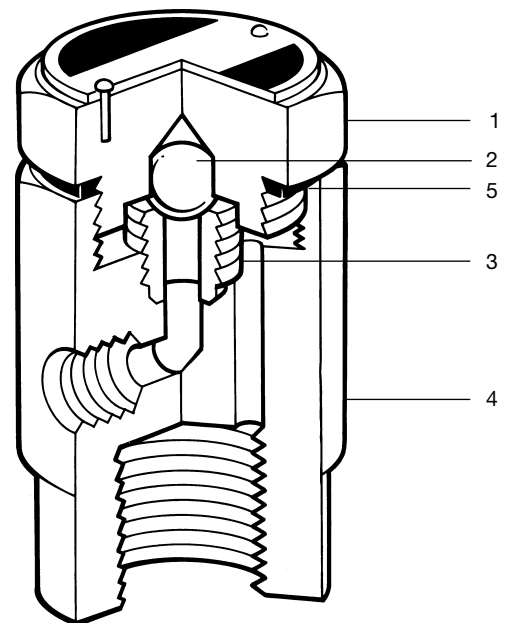


Beépítési, karbantartási és biztonsági utasítások

Lásd a termékkel küldött Beépítési és karbantartási utasítást (IM-P019-05)

Megjegyzés:

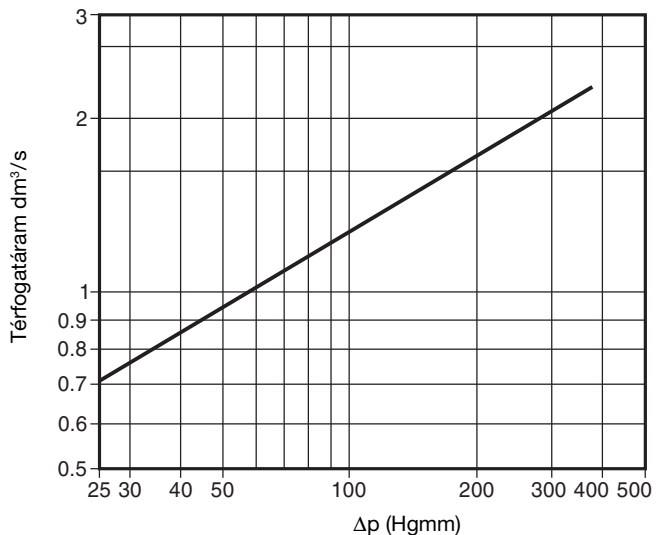
A VB14 vákuumtörőt függőlegesen helyzetben kell beépíteni. Gőzrendszerben a vákuumtörőt a rendszer legmagasabb pontjára építsük, ahol az nem árasztódhat el kondenzvízzel.



Anyagminőség

	Megnevezés	Anyag
1	Fedél	Sárgaréz CU ZN 39 PB2
2	Szelep	Rozsdamentes acél Z 100 CD 17
3	Szelep ülék	Rozsdamentes acél Z15 CN 16 02
4	Ház	Sárgaréz CU ZN 39 PB2
5	Tömítés	Rozsdamentes acél AISI 304

Teljesítmény Dp 4.6 Hgmm nyomáskülönbség szükséges a nyitáshoz



Rendelési példa

1db Spirax Sarco ½" VB14 vákuumtörő BSP menetes csatlakozással.

VB21

Megnevezés

A VB21 kis helyigényű vákuumtörő gőz- és folyadék rendszerekhez.

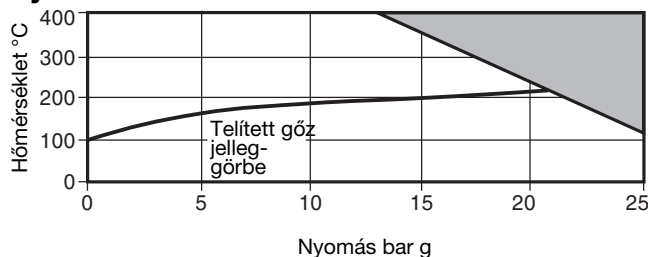
Bizonylatok

EN 10204 2.2 szerinti műbizonylat a házra és a fedélre.

Méreték és csöcstlakozások

½" (rendszercsatlakozás) menetes BSP vagy NPT.
1" (levegőbelépés szakaszos) menetes BSP vagy NPT.

Nyomás és hőmérséklet határok

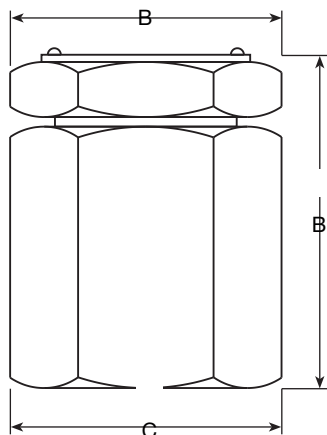


A termék ebben a tartományban **nem** alkalmazható.

Ház névleges nyomás	PN25
PMA Max. tervezési nyomás	25 bar g @ 120°C
TMA Max. tervezési hőmérséklet	400°C @13 bar g
Min. tervezési hőmérséklet	-48°C
PMO Max. üzemi nyomás telített gőzre	21 bar g
TMO Max. üzemi hőmérséklet	400°C @ 13 bar g
Min. üzemi hőmérséklet	0°C
Megjegyzés: Alacsonyabb hőmérséklet esetén, keresse meg Spirax Sarco képviselőtünket.	
Próbanyomás	38 bar g

Méret és súly mm / kg

Méret	A	B (A/F)	C	K _V	Súly
½"	52	36	36	0.52	0.33

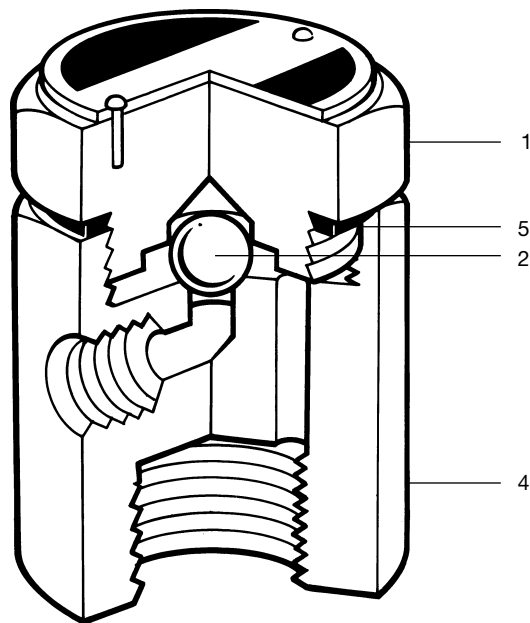


Beépítési, karbantartási és biztonsági utasítások

Lásd a termékkel küldött Beépítési és Karbantartási Utasítást (IM-P019-05).

Megjegyzés:

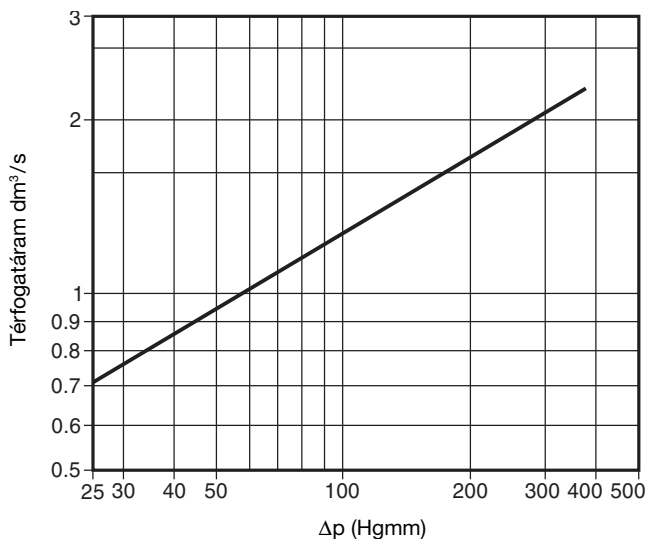
A VB21 típusú vákuumtörőt függőleges helyzetben kell beépíteni. Gőzrendszerben a vákuumtörőt a rendszer legmagasabb pontjára építjük, ahol a nem árasztódhat el kondenzvízzel.



Anyagok

	Megnevezés	Anyag	
1	Fedél	Rozsdamentes acél	AISI 303
2	Szelpülék	Rozsdamentes acél	AISI 440 C
4	Ház	Rozsdamentes acél	AISI 303
5	Tömítés	Rozsdamentes acél	AISI 304

Teljesítmény Dp 4.6 Hgmm nyomáskülönbség szükséges a nyitáshoz



Rendelési példa

1 db Spirax Sarco ½" VB21 vákuumtörő BSP menetes csatlakozással.