

Y-SZŰRŐ FOLYADÉKOKHOZ

A technikai leírásban szereplő termékek mindegyike megfelel a PED 97/23/CE rendeletnek, így mentes a CE jelölés alól (25/02/2000 No. 93).

JELLEMZŐK:

- bronz SN 5 UNI-EN1982 DIN 50930/6 test
- réz CW 617 N-UNI-EN12165 kupak
- BETAFLEX 71 háztömítés
- homokfúvott

-EN-ISO 228/I szerinti menet

-lapos rozsdamentes acél AISI 304 szűrő

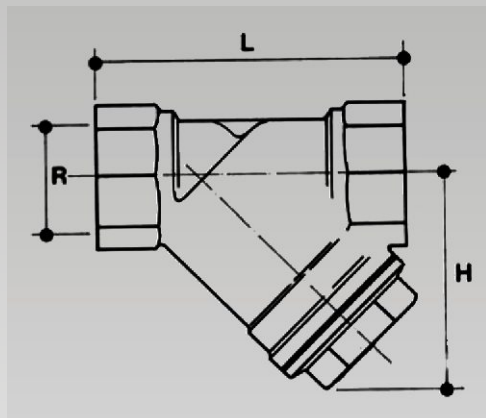
A hőmérséklet alapján változik az üzemi nyomás:

-DN 8 – DN 50-ig: 100°C – PN16; 120°C – PN10

-DN 65 – DN 80-ig: 100°C – PN10; 120°C – PN6



MÉRETEK



DN	8	10	15	20	25	32	40	50	65	80
R"	1/4	3/8	1/2	3/4	1	1 1/4	1 1/2	2	2 1/2	3
L	55	55	58	70	87	96	106	126	145	165
H	40	40	40	50	60	68	75	90	100	118
Szűrési finomság										
μ	400	400	400	400	400	500	500	500	600	600

Importőr, Kis- és Nagykereskedés, Szerviz



VL

SZIVATTYÚJAVÍTÓ

IP. KER. SZOLG.BT.

H-2225 Üllő, Bimbó u. 4. Tel/fax.: 06/29-320-150, 29-321-160

www.vlbt.hu

info@vlbt.hu

NYOMÁSÉRTÉKEK MAX. 80 °C-NÁL

R"	3/8	1/2	3/4	1	1¼	1½	2	2½	3	4
PN 32										
PN 25										
PN 20										
PN 16										
PN 10										

A fenti táblázatban szereplő hőmérséklet és nyomásértékek mellett a szelep nem veszélyes folyadékokra használható. Ezek a folyadékok nem lehetnek támadó hatásúak a rézötvözetre (sárgaréz, bronz).

Használata:

Az Y-szűrőt a nyíl jelölés alapján építsük be oly módon, hogy a fedél legyen lefelé, így az összegyűjtött szennyeződés nem tud visszajutni a csővezetékbe. Beépítés előtt ellenőrizzük, hogy van-e elegendő hely a szűrő eltávolítására. Tisztítás után ellenőrizzük a tömítéseket és szükség esetén cseréljük azokat. A beépítési helyzettől függően javasolt 2 nyomásmérő óra beépítése, melynek segítségével ellenőrizhetjük a szűrő állapotát. Új rendszernél javasolt, hogy pár óra után tisztítsunk ki minden szűrőt.

NYOMÁSVESZTESÉG

R"	1/4	3/8	1/2	3/4	1	1 ¼	1 ½	2	2 ½	3
Kv	1,821	3,428	4,477	7,857	11,08	17	24,5	36	60	80

$$\Delta p \text{ [mmH}_2\text{O]} = 10.000 \cdot \left(\frac{G \text{ [mc/h]}}{K_v} \right)^2$$