

Tartozékok

Kiegyenlítő edény
Csavarzat
Kúpos bővítődarab
Impulzusvezeték

Alkalmazás

Tartozékok a Típus 39-2, Típus 41-23, Típus 2114/2415, Típus 41-73, Típus 2114/2418 nyomásszabályozókhoz

Az üzemeltetés és a kifogástalan működés érdekében az előbbiekben megnevezett nyomásszabályozóknál a következőkben felsorolt tartozékok szükségesek:

- **Kiegyenlítő edény**

a membránnak a magas hőmérséklet elleni védelmére, gőzrendszereknél a kondenzátum leválasztására.

- **G 3/8 csavarzat fojtótárcsával**

az impulzusvezetéknek a szabályozó membránkamrájához való csatlakoztatásához.

- **Tölcsér**

a membránkamrának, impulzusvezetéknek és a kiegyenlítő edénynek az átáramló közegnek megfelelő hideg folyadékkal történő egyszerű feltöltésére.

- **Kúpos bővítődarab**

a kilepő vezeték átmérőjének kétszeresre bővítésére gőz és gáz közegeknél.

- **Impulzusvezeték (3/8"-cső)**

a nyomásnak (tényleges érték) a szabályozó munkamembránjára történő átvitelére. Az impulzus-vezetékot szereléskor kell behelyezni. Szállítása nincs előírva.

1. ábra · Nyomásszabályozók tartozékai

1 Kiegyenlítő edény
2 Impulzusvezeték 3/8" (ügyfél)
3 G 3/8 csavarzat fojtótárcsával

Alkalmazási terület

Az egyes szabályozó-típusok tartozékainak részleteit lásd az áttekintő lapokon.

Típus	Átáramló közeg	Tartozék
41-23, 2114/2415 41-73, 2114/2418	Levegő, nem éghető gáz max. ... 80 °C-ig valamint folyadékok max. ... 150 °C-ig	1 db G 3/8 csavarzat fojtótárcsával – ennél az alkalmazásnál kiegyenlítő edény nem szükséges –
39-2	Gőzök max. ... 350 °C-ig	1 kiegyenlítő edény, 1 tölcsér, 1 G 3/8 csavarzat fojtótárcsával
41-23, 2114/2415 41-73, 2114/2418	Gőzök max. ... 350 °C-ig valamint folyadékok 150 °C-tól ... max. 350 °C-ig	

Kiegyenlítő edény (2. ábra)

Ha az üzemi feltételek kiegyenlítő edény beépítését igénylik, akkor az állítómű (membrán felület: "A") szükséges nagysága és a hozzátartozó gyártmányszám az 1. táblázatból választható ki. Az impulzus-vezetékét és a csövezetékét összekötő csövet a kiegyenlítő edény hegeszthető toldatos csatlakozásához hegesztik.

1. táblázat · Kiegyenlítő edények kiválasztása

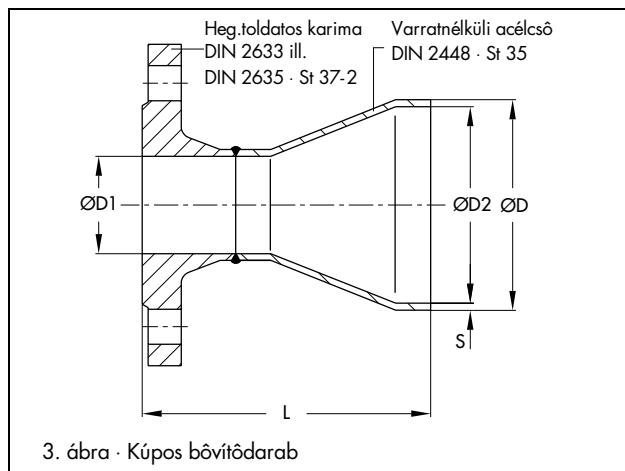
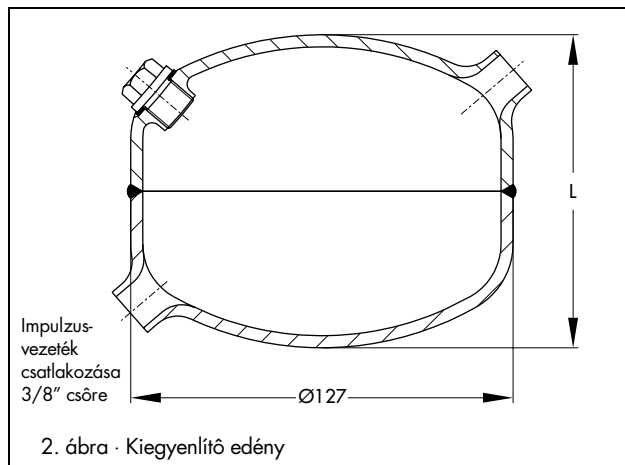
Állítómű "A" cm ² -ben	Gyártmányszám	
	DN 15 ... DN 50	DN 65 ... DN 250
640	1190 ... 8789	1190 ... 8790
320	1190 ... 8788	1190 ... 8789
160/80/40	1190 ... 8788	

Kúpos bővítődarab (3. ábra)

A kúpos bővítődarabbal a nyomásszabályozó, nyomáscsökkentő és a túláram-szabályozó szelep kilépésén lesz gőz és gáz közegek esetén a névleges átmérő megkétszerezve ill. a csőkeresztmetszet megnégyszerezve.

2. táblázat · A kiegyenlítő edény méretei mm-ben

Gyártmányszám	1190 ... 8788	1190 ... 8789	1190 ... 8790
Beépítési hossz L	105	195	285
Anyagminőség	Acéllemez St 37-2		



3. táblázat · A kúpos bővítődarab méretei és tömege

Ø D 1	Ø D 2	PN	L mm	S mm	Ø D mm	Tömeg, kb. kg-ban	Gyártmányszám
DN 15	DN 32	16 /40	88	2,6	38	0,7	1090-7430
DN 20	DN 40	16 /40	104	2,6	44,5	1,2	1090-7431
DN 25	DN 50	16 /40	116	2,9	57	1,5	1090-7432
DN 32	DN 65	16 /40	132	2,9	76,1	2,2	1090-7433
DN 40	DN 80	16 /40	135	3,2	88,9	2,5	1090-7434
DN 50	DN 100	16 /40	148	3,6	108	3,5	1090-7435
DN 65	DN 125	16	172	4	133	4,7	1090-7436
DN 65	DN 125	40	179	4	133	5,4	1090-7437
DN 80	DN 150	16 /40	198	4,5	159	7,1	1090-7438
DN 100	DN 200	16	204	5,9	219,1	9,4	1090-7439
DN 100	DN 200	40	217	5,9	219,1	11,3	1090-7440
DN 125	DN 250	16	233	6,3	267	13,6	1090-7441
DN 125	DN 250	40	248	6,3	267	16,3	1090-7442
DN 150	DN 300	16	258	7,1	323,9	19	1090-7443
DN 150	DN 300	40	278	7,1	323,9	23	1090-7444

Rendelési szöveg

- Kúpos bővítődarab, gyártmányszám 1090-...
- Kiegyenlítő edény, gyártmányszám 1190-...
- G 3/8 csavarzat fojtótárcsával
- Tölcsér

A műszaki változtatás jogát fenntartjuk.



SAMSON Mérés- és Szabályozástechnikai Kft.
1148 Budapest · Fogarasi út 10-14.
Telefon: (1)-467-2889
Telefax: (1)-252-3064

T 2595 HU

Va.