

DN		Kvs მ³/სთ	სარქველის ტიპი						ელექტროამძრავი		
მმ			შიდა ხრახნი			გარე ხრახნი	მილყელი		ანალოგური 0...10 V		3-პოზიციანი
									ზამბარის გარეშე	ზამბარით	
15	½	0.25	R3015-P25-S1	-	R305K	-	-	-	TR24-SR	LR24-SR	LF24-SR+WLF
15	½	0.4	R3015-P4-S1	-	R306K	-	-				
15	½	0.63	R3015-P63-S1	-	R309	-	R7015RP63-B1	R709R			
15	½	1	R3015-1-S1	-	R310	R510	-	-			
15	½	1.6	R3015-1P6-S1	-	R311	R511	R7015R1P6-B1	R711R			
15	½	2.5	R3015-2P5-S1	R3015-2P5-B1	R312	R512	-	-			
15	½	4	R3015-4-S1	R3015-4-B1	R313	R513	R7015R4-B1	R713R			
15	½	6.3	-	R3015-6P3-B1	-	-	-	-			
20	¾	4	R3020-4-S2	R3020-4-B1	R317	R517	-	-			
20	¾	6.3	R3020-6P3-S2	R3020-6P3-B1	R318	R518	R7020R6P3-B1	R718R			
25	1	6.3	R3025-6P3-S2	R3025-6P3-B2	R322	R522	-	-			
25	1	10	R3025-10-S2	R3025-10-B2	R323	R523	R7025R10-B2	R723R			
32	1¼	10	-	R3032-10-B2	R329	R529	-	-			
32	1¼	16	R3032-16-S3	-	R331	R531	R7032R16-B3	R731R			
40	1½	16	R3040-16-S3	-	R338	R538	R7040R16-B3	R738R			
40	1½	25	R3040-25-S4	-	R339G	-	-	-			
50	2	25	R3050-25-S4	-	R348	R548	R7050R25-B3	R748R			
50	2	40	R3050-40-S4	-	R349G	-	-	-			
50	2	58	R3050-58-S4	-	R350G-A	-	-	-			

განკუთვნილია წყლის დინების რეგულირებისთვის

ტექნიკური მახასიათებლები

სამუშაო გარემო	ცივი და ცხელი წყალი, გლიკოლი 50% ძველი თაობის სარქველებისთვის : +5°C...100°C TR+120°C LR...A, NR...A, SR...A
რეგულირებადი გარემოს ტემპერატურა	-10°C...+5°C მხოლოდ სარქველის ყელის გამათბობლით ახალი თაობის სარქველებისთვის : -10°C...+5°C სარქველის ყელის გამათბობლის გარეშე -10°C...100°C TR+120°C LR...A , NR...A ,SR...A
დინების მახასიათებელი	უბანი A-AB თანაბარპროცენტული უბანი B-AB
რეგულირებადი გარემოს მერყეობის ამპლიტუდა	DN 10...15 SV > 50
გაუნვის სიდიდე	DN 20...50 SV > 100
მილთან მიერთება	A-AB ჰერმეტიული P ≤ 1400 kPa R2 შიდა ხრახნი ISO 7/1 R4 გარე ხრახნი ISO 228 R6 მილყელი PN6 ISO 7005-2
დასაშვები წნევათა სხვაობა	350 kPa (200 - უხმო მოქმედებისთვის)
დახურვის ზედა ზღვარი	1400 kPa
ბრუნვის კუთხე	90° (მუშა სვლა 15°...90°)
რეკომენდირებული პოზიცია მომსახურება	ვერტიკალური ან ჰორიზონტალური არამომსახურებადი
მასალა	
- კორპუსი	DN15...50 ჩამოსხმული მონიკვლებული თითბერი
- ბურთულა :	
S-სერიის სარქველი	უქანგავი ფოლადი
B-სერიის სარქველი	ქრომირებული თითბერი
- ჰერმეტიული შეზეთვა	PTFE
- ლილვი :	
S-სერიის სარქველი	უქანგავი ფოლადი
B-სერიის სარქველი	მონიკვლებული თითბერი
- ჰერმეტიული შეზეთვა	EPDM
- მაკორეგირებელი დისკო	DN15...50 - TEFZEL DN65...150 და R2040-25-S3, R2050-25-S4 - - უქანგავი ფოლადი

გამოყენება

- კონდიციონებისა და ვენტილაციის სისტემების წყლის კონტურების მართვა ;
- გათბობის სისტემების წყლის კონტურების მართვა.

მუშაობის პრინციპი

ბურთულოვანი სარქველი იმართება ელექტროამძრავით სერიით **TR..LR..A, NR..A** ან **SR..A** (ან უკუმბრუნავ ზამბარიანი ელექტროამძრავით **LF/NRF..A/SRF..A**). ელექტროამძრავი იმართება სტანდარტული ანალოგური სიგნალით ან 3-პოზიციური სქემით და აბრუნებს სარქველის ბურთულას სიგნალის შესაბამისად.

ნაკეთობის თავისებურება

- თანაბარპროცენტული დინების მახასიათებელი, უზრუნველყოფილი სპეციალური მაკორეგირებელი დისკოთი ;
- ხელით მართვის შესაძლებლობა ;