

WAFER TİP ÇALPARA ÇEKVALF

WAFER TYPE SWING CHECK VALVE



Paslanmaz wafer çalpara çekvalf yuvarlak disk şeklinde olup iki flanşın arasına arasına civatalar ile tutturularak kullanılır. Diskin tam ortasında yuvarlak delik vardır. Bu deliği kapatmak için üstten civata ile çalpara adını vermiş olduğumuz küçük daire tutturulur. Bu küçük daire kullanım durumuna göre sağa yada sola tek yöne olmak şartıyla 0 ile 90 derece arasında açılır.

Akışkanın basıncı ile çalpara 90 dereceye kadar açılır tanka yada depoya akışkan doldurulur. Suyun basıncının düşmesi ile çalpara kendi haliyle 0 derecesine kadar kapanır. Depodaki suyun basıncı ile çalpara disk duvarlarına yaslanarak kapanır.

The stainless wafer swing check valve is in the form of a round disc and is used between two flanges by fastening with bolts. There is a round hole in the middle of the disc. In order to close this hole, a small circle, which we call the knocker, is attached with a bolt from the top. This small circle opens between 0 and 90 degrees, provided that it is in one direction to the right or left, depending on the usage situation.

With the pressure of the fluid, it is opened up to 90 degrees and the fluid is filled into the tank or tank. With the decrease of the water pressure, the player closes to 0 degrees on its own. With the pressure of the water in the tank, the ringer closes by leaning against the walls of the disc.



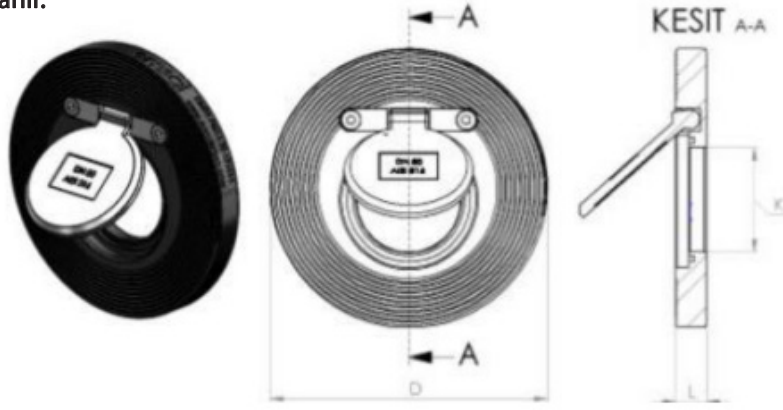
WAFER TİP ÇALPARA ÇEKVALF

Genel Özellikler

Akışkanın basıncı ile çalpara 90 dereceye kadar açılır tanka yada depoya akışkan doldurulur. Suyun basıncının düşmesi ile çalpara kendi haliyle 0 derecesine kadar kapanır. Depodaki suyun basıncı ile çalpara diskin duvarlarına yaslanarak kapanır.

Ürün Özellikleri

AISI 304 ve AISI 316
Çalışma Basıncı : 10 Bar
Çalışma Sıcaklığı : 100 °C
Max. Bar : 16 Bar



| Ölçü DN | L | K | D | | | | | Ağırlık Kg-PN16 |
|------------|----|-----|------|------|------|------|---------|--------------------|
| | | | PN6 | PN10 | PN16 | PN25 | ANSI150 | |
| 25 | 14 | 14 | 65 | 74 | 74 | 74 | 63 | 0,3 |
| 32 | 14 | 17 | 76 | 84 | 84 | 84 | 73 | 0,5 |
| 40 | 14 | 22 | 88 | 94 | 94 | 94 | 86 | 0,7 |
| 50 | 14 | 32 | 98 | 109 | 109 | 109 | 105 | 0,9 |
| 65 | 14 | 40 | 118 | 129 | 129 | 129 | 124 | 1,2 |
| 80 | 14 | 54 | 134 | 144 | 144 | 144 | 137 | 1,5 |
| 100 | 18 | 70 | 154 | 164 | 164 | 170 | 175 | 2,4 |
| 125 | 18 | 92 | 184 | 195 | 195 | 198 | 195 | 3,4 |
| 150 | 20 | 112 | 209 | 220 | 220 | 228 | 220 | 4,6 |
| 200 | 22 | 154 | 264 | 275 | 275 | 285 | 279 | 7,5 |
| 250 | 26 | 200 | 319 | 330 | 330 | 343 | 340 | 13,1 |
| 300 | 32 | 240 | 375 | 380 | 385 | 403 | 410 | 20,4 |
| 350 | 38 | 270 | 425 | 438 | 444 | 460 | 448 | 32 |
| 400 | 44 | 310 | 475 | 490 | 495 | 517 | 514 | 48 |
| 450 | 50 | 360 | 530 | 540 | 557 | 567 | 548 | 63 |
| 500 | 52 | 405 | 580 | 596 | 617 | 624 | 605 | 87 |
| 600 | 57 | 486 | 680 | 695 | 734 | 731 | 715 | 130 |
| 700 | 62 | 580 | 781 | 802 | 810 | 831 | 815 | 170 |
| 800 | 70 | 630 | 888 | 915 | 919 | 940 | 930 | 230 |
| 900 | 76 | 640 | 988 | 1015 | 1019 | 1040 | 1030 | 300 |
| 1000 | 84 | 725 | 1095 | 1120 | 1130 | 1150 | 1135 | 365 |



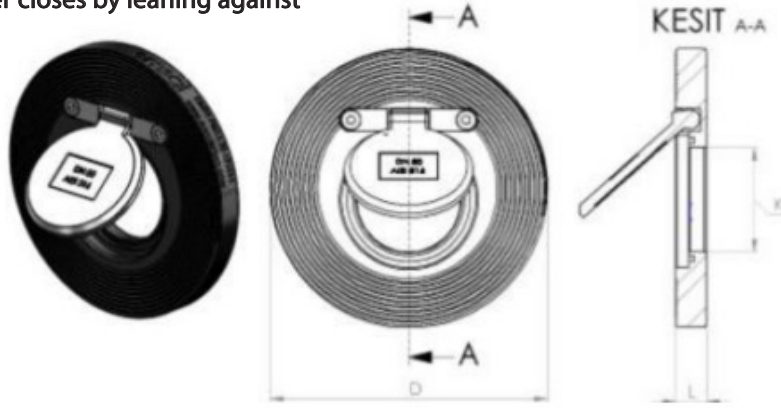
WAFER TYPE SWING CHECK VALVE

General Features

With the pressure of the fluid, it is opened up to 90 degrees and the fluid is filled into the tank or tank. With the decrease of the water pressure, the player closes to 0 degrees on its own. With the pressure of the water in the tank, the ringer closes by leaning against the walls of the disc.

Product Features

AISI 304 ve AISI 316
 Working Pressure : 10 Bar
 Working Temperature : 100 °C
 Max. Bar : 16 Bar



| Dimensions DN | L | K | D | | | | | Weight Kg-PN16 |
|------------------|----|-----|------|------|------|------|---------|-------------------|
| | | | PN6 | PN10 | PN16 | PN25 | ANSI150 | |
| 25 | 14 | 14 | 65 | 74 | 74 | 74 | 63 | 0,3 |
| 32 | 14 | 17 | 76 | 84 | 84 | 84 | 73 | 0,5 |
| 40 | 14 | 22 | 88 | 94 | 94 | 94 | 86 | 0,7 |
| 50 | 14 | 32 | 98 | 109 | 109 | 109 | 105 | 0,9 |
| 65 | 14 | 40 | 118 | 129 | 129 | 129 | 124 | 1,2 |
| 80 | 14 | 54 | 134 | 144 | 144 | 144 | 137 | 1,5 |
| 100 | 18 | 70 | 154 | 164 | 164 | 170 | 175 | 2,4 |
| 125 | 18 | 92 | 184 | 195 | 195 | 198 | 195 | 3,4 |
| 150 | 20 | 112 | 209 | 220 | 220 | 228 | 220 | 4,6 |
| 200 | 22 | 154 | 264 | 275 | 275 | 285 | 279 | 7,5 |
| 250 | 26 | 200 | 319 | 330 | 330 | 343 | 340 | 13,1 |
| 300 | 32 | 240 | 375 | 380 | 385 | 403 | 410 | 20,4 |
| 350 | 38 | 270 | 425 | 438 | 444 | 460 | 448 | 32 |
| 400 | 44 | 310 | 475 | 490 | 495 | 517 | 514 | 48 |
| 450 | 50 | 360 | 530 | 540 | 557 | 567 | 548 | 63 |
| 500 | 52 | 405 | 580 | 596 | 617 | 624 | 605 | 87 |
| 600 | 57 | 486 | 680 | 695 | 734 | 731 | 715 | 130 |
| 700 | 62 | 580 | 781 | 802 | 810 | 831 | 815 | 170 |
| 800 | 70 | 630 | 888 | 915 | 919 | 940 | 930 | 230 |
| 900 | 76 | 640 | 988 | 1015 | 1019 | 1040 | 1030 | 300 |
| 1000 | 84 | 725 | 1095 | 1120 | 1130 | 1150 | 1135 | 365 |