

## EFFEPI SKRÅSÆDEVENTIL 45GR RUSTFRI STÅL AISI316 TYPE "AX"

EFFAX15DA

Kemi skråsædeventil Rustfri stål aisi316 DN15 double acting

- Materiale: Rustfri stål AISI316
- Aktuator: Aluminium
- Størrelser: DN15 - DN50
- Fås med aktuator
- Temperaturområde: -20°C - +200°C



### PRODUKTBESKRIVELSE

Skråsædeventil 45 grader rustfrit stål AISI316 til damp og høje temperature

Pakning:

PTFE forstærket med rustfrie stål fjedre på stemplet.

Denne pakning er en speciel pakning til høje temperature under pneumatisk tryk.

Ventilkroppen og alle dele som kommer i kontakt med mediet er i materiale kvalitet AISI316

Lufttæt lukning sikre en lang levetid også når der køres med høje frekvenser.

Pneumatisk aktuator med 360° montering med bolt.

Tilslutninger med GAS ISO228 hun-hun fittings.

GAS tilslutning 1/8"

Temperaturområder:

fra -20°C - +200°C

Aktuator tryk:

Max tryk aktuator: 8 bar.

for damp se venligst teknisk filer.

Versioner og størrelser:

DA: 1/2" - 3/4" - 1" - 1.1/4" - 1.1/2" 2" (double acting)

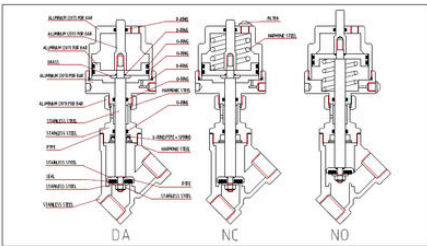
SANC: 1/2" - 3/4" - 1" - 1.1/4" - 1.1/2" - 2" (single acting normally closed)

SANO: 1/2" - 3/4" - 1" - 1.1/4" - 1.1/2" - 2" (single acting normally open)

Anodiserende behandlet udvendigt i aluminium

| SATURATED STEAM CHART     |             |
|---------------------------|-------------|
| MANOMETER PRESSURE<br>bar | TEMP.<br>C° |
| 0                         | 100         |
| 1                         | 120         |
| 2                         | 134         |
| 3                         | 144         |
| 4                         | 152         |
| 5                         | 159         |
| 6                         | 165         |
| 7                         | 170         |
| 8                         | 175         |
| 9                         | 180         |
| 10                        | 184         |
| 11                        | 188         |
| 12                        | 192         |
| 13                        | 195         |
| 14                        | 198         |
| 15                        | 201         |
| 16                        | 204         |
| 17                        | 207         |
| 18                        | 210         |
| 19                        | 212         |
| 20                        | 215         |

| DIFFERENTIAL PRESSURE CHART |        |  |               |               |        |
|-----------------------------|--------|--|---------------|---------------|--------|
| NC VERSION                  |        |  | DA/NO VERSION |               |        |
| G                           | DeltaP |  | G             | PRESS. PILOTA | DeltaP |
|                             | bar    |  |               |               | bar    |
| 1/2"                        | 21     |  | 1/2"          | 4             | 18     |
| 3/4"                        | 15     |  | 1/2"          | 5             | 23     |
| 1"                          | 13     |  | 3/4"          | 4             | 16     |
| 1"1/4                       | 20     |  | 3/4"          | 5             | 22     |
| 1"1/2                       | 15     |  | 1"            | 4             | 15     |
| 2"                          | 9      |  | 1"            | 5             | 20     |
|                             |        |  | 1"1/4         | 4             | 16     |
|                             |        |  | 1"1/4         | 5             | 20     |
|                             |        |  | 1"1/2         | 4             | 12     |
|                             |        |  | 1"1/2         | 5             | 15     |
|                             |        |  | 2"            | 4             | 9      |
|                             |        |  | 2"            | 5             | 11     |



OVERALL DIMENSIONS

| DN  | G     | A   | B   | C   | d   | E   | F   | Wrench | Kv   | Weight |
|-----|-------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|--------|------|--------|
| mm. |       | mm. | mm. | mm. | mm. | mm. | mm. | mm.    | m3/h | g.     |
| 15  | 1/2"  | 150 | 166 | 68  | 15  | 77  | 74  | 25     | 4.5  | 1380   |
| 20  | 3/4"  | 153 | 172 | 80  | 20  | 77  | 74  | 38     | 11   | 1560   |
| 25  | 1"    | 153 | 172 | 95  | 25  | 77  | 74  | 42     | 13   | 1720   |
| 32  | 1"1/4 | 197 | 224 | 110 | 32  | 100 | 119 | 52     | 30   | 3200   |
| 40  | 1"1/2 | 200 | 231 | 120 | 40  | 100 | 119 | 60     | 42   | 3800   |
| 50  | 2"    | 262 | 295 | 140 | 50  | 100 | 119 | 72     | 66   | 4400   |