



## Valvole a saracinesca di acciaio flangiate ANSI 150



Art. 1501

Design e costruzione: API 600, API 6D

Scartamento: ASME / ANSI B16.10

Connessioni e dimensioni: ASME / ANSI B16.5, ASME / ANSI B 16.25

Flange: RF ANSI #150

Pressioni e temperature: ASME / ANSI B16.34

Prove e collaudo: API 598

- Fig. 1501A: corpo inox CF8M / trim 316

- Fig. 1501H: trim n.8 (sedi corpo stellate)

Le valvole a saracinesca di acciaio sono prodotte secondo gli standard API, ANSI, ASME, per applicazioni industriali. Le valvole a saracinesca in acciaio sono costruite con: vite esterna, cappello bullonato, cuneo flessibile o solido, contro tenuta sullo stelo saliente. I materiali standard di produzione sono acciaio fuso A216WCB/F6, sono disponibili altre versioni di materiali e di trim. Le valvole a saracinesca in acciaio flangiate ANSI sono manovrate con volantino, a richiesta con riduttore manuale o attuatore elettrico.

### Materiali

|                  |                                 |
|------------------|---------------------------------|
| corpo - cappello | acciaio fuso A216WCB, GP240GH+N |
| asta             | A182 F6                         |
| sede corpo       | A182 F6                         |
| sede cuneo       | A182 F6                         |
| baderna          | grafite                         |
| guarnizione      | grafite                         |
| verniciatura     | alto polietilene clorurato HCPE |

| Dimensioni | DN  | L mm. | H mm. | D mm. | Peso kg. |
|------------|-----|-------|-------|-------|----------|
|            | 2"  | 178   | 320   | 152   | 23       |
|            | 3"  | 203   | 400   | 190   | 39       |
|            | 4"  | 229   | 470   | 228   | 53       |
|            | 6"  | 267   | 650   | 279   | 84       |
|            | 8"  | 292   | 800   | 342   | 144      |
|            | 10" | 330   | 1070  | 406   | 219      |
|            | 12" | 356   | 1200  | 482   | 317      |
|            | 14" | 381   | 1320  | 533   | 403      |
|            | 16" | 407   | 1450  | 596   | 457      |
|            | 18" | 432   | 1300  | 635   | 668      |
|            | 20" | 457   | 1780  | 698   | 894      |
|            | 24" | 508   | 2200  | 813   | 1150     |

| Pressione | Pressione di prova |      |      |      | Test pneumatico |      |
|-----------|--------------------|------|------|------|-----------------|------|
|           | corpo              |      | sedi |      |                 |      |
|           | bars               | psig | bars | psig | bars            | psig |
|           | 30                 | 435  | 23   | 335  | 5,6             | 80   |

