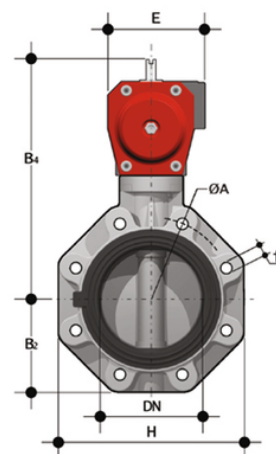
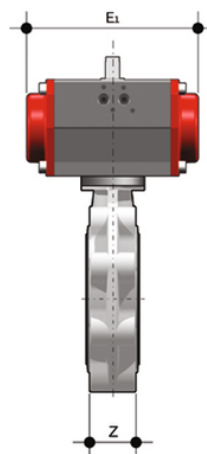


FKOV/CP NC LUG ISO-DIN - Valvola a farfalla a comando pneumatico DN 80:200

Valvola a farfalla versione LUG ISO-DIN con attuatore pneumatico, funzione Normalmente Chiusa.



EPDM

| Codice | d | DN | PN | B ₂ | H | Z | ΦA | f | U | B ₄ | E | E ₁ | g |
|-------------|----------|-----|----|----------------|-----|----|-----|-----|----|----------------|-----|----------------|-------|
| FKOLVNC090E | 90 | 80 | 10 | 93 | 185 | 49 | 160 | M16 | 12 | 263 | 104 | 228 | 7000 |
| FKOLVNC110E | 110 | 100 | 10 | 107 | 211 | 56 | 180 | M16 | 8 | 292 | 120 | 280 | 9350 |
| FKOLVNC140E | *125/140 | 125 | 10 | 120 | 240 | 64 | 210 | M16 | 8 | 339 | 134 | 310 | 14450 |
| FKOLVNC160E | 160 | 150 | 10 | 134 | 268 | 70 | 240 | M20 | 8 | 352 | 134 | 310 | 15200 |
| FKOLVNC225E | *200/225 | 200 | 10 | 161 | 323 | 71 | 295 | M20 | 8 | 473 | 176 | 462 | 36900 |
| FKOLVNC075E | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

FKM

| Codice | d | DN | PN | B ₂ | H | Z | ΦA | f | U | B ₄ | E | E ₁ | g |
|-------------|----------|-----|----|----------------|-----|----|-----|-----|----|----------------|-----|----------------|-------|
| FKOLVNC090F | 90 | 80 | 10 | 93 | 185 | 49 | 160 | M16 | 12 | 263 | 104 | 228 | 7000 |
| FKOLVNC110F | 110 | 100 | 10 | 107 | 211 | 56 | 180 | M16 | 8 | 292 | 120 | 280 | 9350 |
| FKOLVNC140F | *125/140 | 125 | 10 | 120 | 240 | 64 | 210 | M16 | 8 | 339 | 134 | 310 | 14450 |
| FKOLVNC160F | 160 | 150 | 10 | 134 | 268 | 70 | 240 | M20 | 8 | 352 | 134 | 310 | 15200 |
| FKOLVNC225F | *200/225 | 200 | 10 | 161 | 323 | 71 | 295 | M20 | 8 | 473 | 176 | 462 | 36900 |
| FKOLVNC075F | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

FKOV/CP NC LUG ISO-DIN - Valvola a farfalla a comando pneumatico DN 80:200

Oltre alla versione a comando manuale, la FK è disponibile anche in configurazione con comando elettrico FK/CE o con comando pneumatico FK/CP. Le FK/CE e le FK/CP sono realizzate utilizzando attuatori conformi alle vigenti normative e selezionati da FIP in base ai propri requisiti di qualità ed affidabilità. L'efficienza di queste valvole, collaudate secondo gli standard qualitativi dell'azienda, è garantita dalla competenza e dal know-how che FIP dedica alla realizzazione dei propri prodotti.

- Attuatore elettrico realizzato su specifiche FIP; con gusci in materiale plastico e comando manuale di emergenza di serie. Disponibile nelle tensioni da 12 a 240V
- Attuatore pneumatico tipo rack & pinion realizzato su specifiche FIP; interamente protetto contro la corrosione da agenti atmosferici disponibile in versione a doppio effetto (DA) o semplice effetto normalmente chiuso (NC) o normalmente aperto (NO)
- **Stelo in acciaio INOX** completamente isolato dal fluido a sezione quadra
- **Corpo in compound a base polipropilene rinforzato in fibra di vetro (PP-GR) resistente ai raggi UV** e caratterizzato da **elevata resistenza meccanica**
- **Sistema di foratura con asole ovali** che permette l'accoppiamento con flange secondo numerosi standards internazionali. Le speciali **lunette di autocentraggio in ABS** fornite per i DN 40÷200 assicurano il **corretto allineamento assiale** della valvola durante l'installazione. Per i DN 250÷400 il sistema di foratura per autocentraggio è di tipo tradizionale secondo standard DIN e ANSI
- **Guarnizione primaria intercambiabile** con doppia funzione di tenuta idraulica e di isolamento del corpo dal fluido
- Disco in PVC-U, PVCC, PP-H, ABS e PVDF ad albero passante
- Dimensioni di ingombro della valvola in accordo alla norma ISO 5752 (DN 40÷200 Medium serie25, DN 250÷ 300 Long Serie16) e DIN 3202 K2 e ISO 5752 (DN DN 65÷200 K2, DN 250÷300 K3)
- Possibilità di installazione anche come valvola di fine linea o di scarico di fondo o di scarico rapido da serbatoio
- **Versione speciale anulare Lug PN 10** a foratura completa DIN 2501 o ANSI B16.5 cl.150 con **inserti filettati in acciaio inossidabile AISI 316 affogati a caldo**
- **Compatibilità del materiale della valvola** con il convogliamento di acqua, acqua potabile e altre sostanze alimentari secondo le **normative vigenti**
- Possibilità di installare attuatori pneumatici e/o elettrici mediante l'applicazione di flangette in PP-GR a foratura standard ISO. Valvola DN 40÷200 dotata di piattello con cremagliera in PP-GR. Per versioni motorizzate flangetta con foratura secondo ISO 5211 F05, F07, F10. Valvola DN 250÷400 dotata di torretta monoblocco in PP-GR ad elevata resistenza meccanica con flangia di montaggio per organi di manovra con foratura secondo la normativa ISO 5211 F10 (escluso DN 350÷400), F12, F14