

Valvola a farfalla Item 270-474



Macro Valvole a farfalla

Categoria Altre valvole a farfalla

Valvola a farfalla "metallo-metallo" per montaggio tra flange tipo "Wafer"

ITEM 270

Corpo: Ghisa

Lente: Ghisa*

ITEM 474

Corpo: CF8M

Lente: CF8M

caratteristiche

ESECUZIONI STANDARD:

- Valvola serie 270: corpo e lente in ghisa.*

- Valvola serie 474: corpo e lente in CF8M.

- Gamma disponibile: dal DN 40 al DN 200 PN10 - PN16 - ANSI 150

- Flangiatura standard: PN10 - PN16 - ANSI 150

- Ingombri da faccia a faccia normalizzati ISO 5752.

- Testa della valvola normalizzata ISO 5211.

- La valvola con tenuta metallo-metallo é stata studiata per l'intercettazione di gas di scarico, fumi di forni industriali, in impianti di cogenerazione con temperature di esercizio da -50°C a +100°C.

- Pressione di utilizzo: PN 16 bar per DN 40÷200

- La tenuta di questa valvola contiene le perdite entro un valore stimato di 1,5-2%.

*CF8M per le valvole fino al DN100 Compreso.

ESECUZIONI A RICHIESTA:

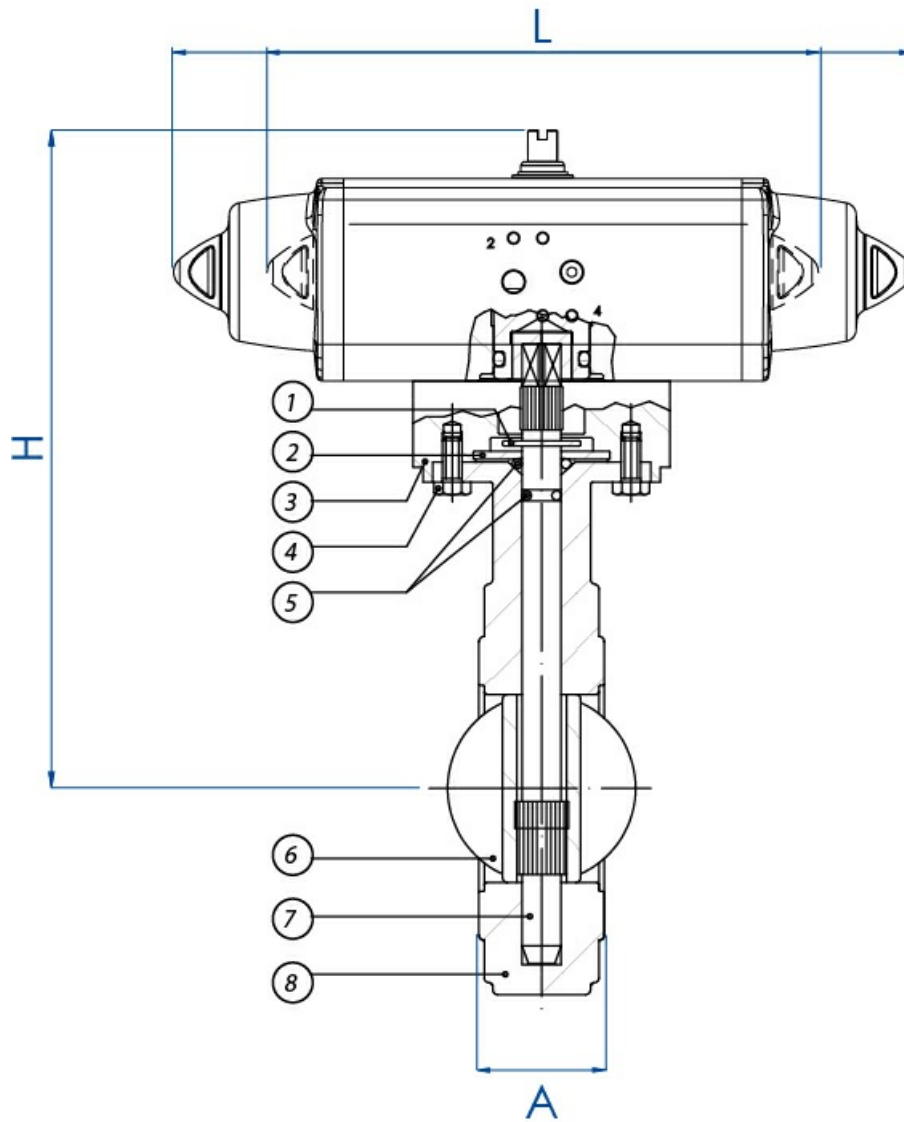
- Versioni dal DN 40 al DN 400 con temperatura di utilizzo da -50°C a +500°C.

- Per ulteriori informazioni contattare il nostro ufficio tecnico.

CERTIFICAZIONI:

Configurazione ATEX 2014/34/UE da richiedere in fase d'ordine.

dimensioni



Con attuatore pneumatico doppio effetto

| DN [mm] | [inch] | Articolo | Attuatore | KIT montaggio | L [mm] | H [mm] | A [mm] | Kg |
|---------|--------|----------|-------------|---------------|--------|--------|--------|------|
| DN 40 | 1" 1/2 | DG*XM68 | DAN0015411S | KCNADDD5438 | 159,0 | 272,2 | 33 | 4,2 |
| DN 50 | 2" | DG*XM69 | DAN0015411S | KCNADDD5438 | 159,0 | 288,2 | 43 | 5,7 |
| DN 65 | 2" 1/2 | DG*XM70 | DAN0015411S | KCNADDD5439 | 159,0 | 293,2 | 46 | 6,7 |
| DN 80 | 3" | DG*XM71 | DAN0030411S | KCNCDD5440 | 174,2 | 308,2 | 46 | 7,7 |
| DN 100 | 4" | DG*XM72 | DAN0030411S | KCNCDD5440 | 174,2 | 326,2 | 52 | 9,2 |
| DN 125 | 5" | DG*XM73 | DAN0030411S | KCNCDD5442 | 174,2 | 345,2 | 56 | 10,8 |
| DN 150 | 6" | DG*XM74 | DAN0030411S | KCNCDD5442 | 174,2 | 354,2 | 56 | 11,8 |
| DN 200 | 8" | DG*XM75 | DAN0060412S | KCNDDDD5444 | 198,0 | 405,4 | 60 | 18,7 |

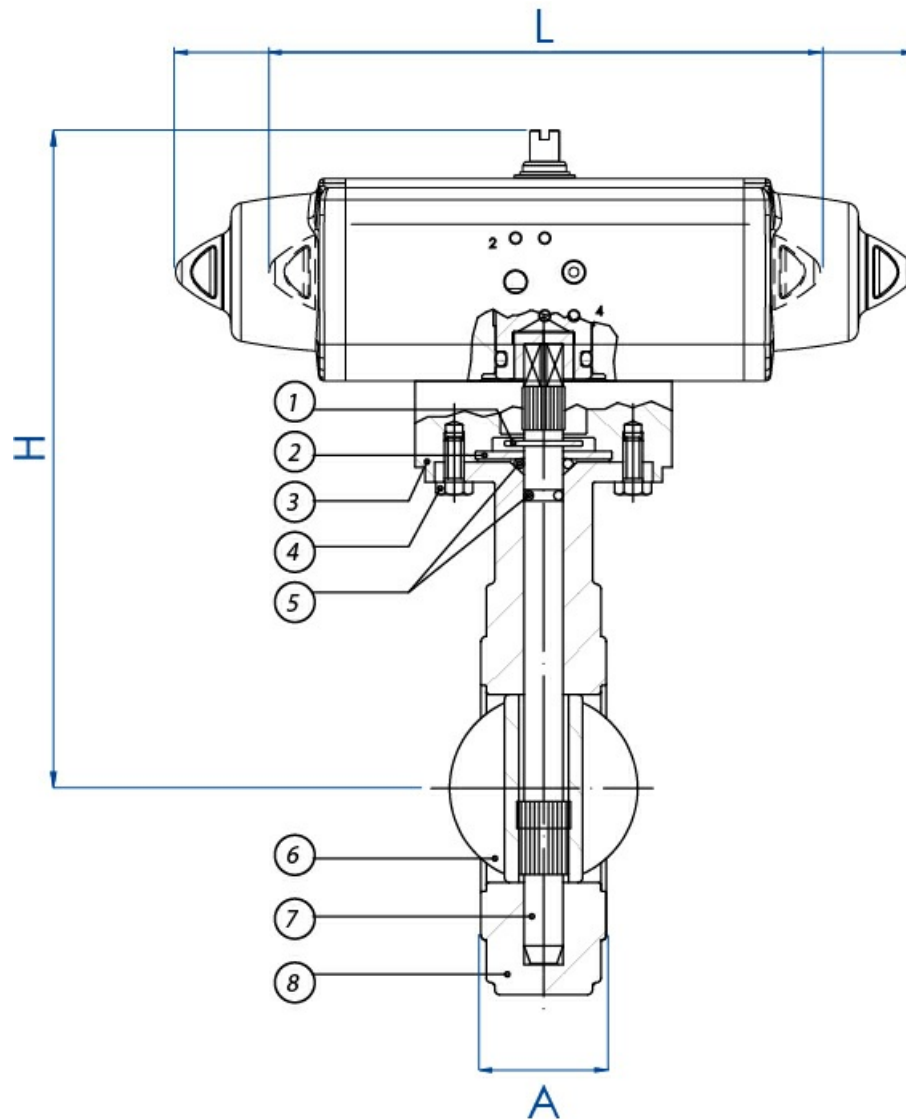
Con attuatore pneumatico semplice effetto

| DN [mm] | [inch] | Articolo | Attuatore | KIT montaggio | L [mm] | H [mm] | A [mm] | Kg |
|---------|--------|----------|-------------|---------------|--------|--------|--------|------|
| DN 40 | 1" 1/2 | SG*XM68 | SRN0015401S | KCNADDD5438 | 233,2 | 279,2 | 33 | 4,7 |
| DN 50 | 2" | SG*XM69 | SRN0015401S | KCNADDD5438 | 233,2 | 295,2 | 43 | 6,2 |
| DN 65 | 2" 1/2 | SG*XM70 | SRN0015401S | KCNADDD5439 | 233,2 | 300,2 | 46 | 7,2 |
| DN 80 | 3" | SG*XM71 | SRN0030402S | KCNCDD5441 | 258,8 | 319,4 | 46 | 8,6 |
| DN 100 | 4" | SG*XM72 | SRN0030402S | KCNCDD5441 | 258,8 | 337,4 | 52 | 10,1 |
| DN 125 | 5" | SG*XM73 | SRN0030402S | KCNCDD5443 | 258,8 | 356,4 | 56 | 11,7 |
| DN 150 | 6" | SG*XM74 | SRN0030402S | KCNCDD5443 | 258,8 | 365,4 | 56 | 12,7 |
| DN 200 | 8" | SG*XM75 | SRN0060401S | KCNDDDD5445 | 338,5 | 422,0 | 60 | 20,4 |

* = 270 Valvola in ghisa * = 474 Valvola CF8M

Dimensionamento degli attuatori pneumatici fatto considerando una pressione minima di alimentazione pari a 5,6 barg.

materiali



ITEM 270-474 MATERIALI

| | |
|---------------------------------|-------------------------------|
| 1) Anello elastico di sicurezza | Acciaio nichelato |
| 2) Rosetta premi O-Ring | Acciaio nichelato |
| 3) Adattatore | Alluminio verniciato |
| 4) Viti | Acciaio nichelato |
| 5) O-ring | FKM |
| 6) Lente | Ghisa sferoidale GGG50 - CF8M |
| 7) Albero di comando | 420 S.S. - 303 S.S. |
| 8) Corpo | Ghisa sferoidale GGG50 - CF8M |