

## Přímá průchodková šroubení Série A-SV-71



Základní těleso s maticí a řezným kroužkem



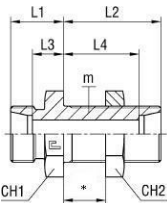
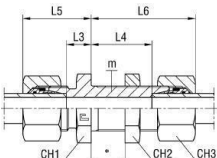
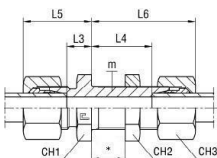
B4-řezný kroužek



B3-řezný kroužek

|                       |                                                                                                |
|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Konstrukční provedení | Šroubení se zářezným prstencem, s řezným kroužkem B3 nebo B4                                   |
| Vnější průměr trubky  | 6...42mm                                                                                       |
| Materiál              | Nerezová ocel 1.4571                                                                           |
| Odpovídající norma    | EN ISO 8434-1 (DIN 2353)                                                                       |
| Médium                | neutrální kapaliny a plyny, které nenapadají použité materiály                                 |
| Teplota média         | B3-řezný kroužek -60...+200°C<br>B4-řezný kroužek FKM -25...+200°C                             |
| Provozní tlak         | Jmenovitý tlak podle tabulky do 50°C, nad 50°C 4,5% Redukce tlaku, nad 100°C 11% Redukce tlaku |

## Rozměry

|                                                                                   |                                                                                   |                                                                                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |
| Základní těleso                                                                   | s řezným kroužkem B4                                                              | s řezným kroužkem B3                                                                |
| * = Rozsah upnutí do 16 mm                                                        |                                                                                   |                                                                                     |

| Série | PN<br>[bar] | Průměr trubky | m      | L1 | L2 | L3   | L4   | L5 | L6 | CH1 | CH2 | CH3 | Typ<br>Základní<br>těleso | Typ<br>s kroužkem B4-<br>ring | Typ<br>s kroužkem B3-<br>ring |
|-------|-------------|---------------|--------|----|----|------|------|----|----|-----|-----|-----|---------------------------|-------------------------------|-------------------------------|
| L     | 315         | 6             | 12x1,5 | 14 | 34 | 7    | 27   | 22 | 42 | 17  | 17  | 14  | A-SV06L71X                | A-SV06ZL71                    | A-SV06L71                     |
|       |             | 8             | 14x1,5 | 15 | 34 | 8    | 27   | 23 | 42 | 19  | 19  | 17  | A-SV08L71X                | A-SV08ZL71                    | A-SV08L71                     |
|       |             | 10            | 16x1,5 | 17 | 35 | 10   | 28   | 25 | 43 | 22  | 22  | 19  | A-SV10L71X                | A-SV10ZL71                    | A-SV10L71                     |
|       |             | 12            | 18x1,5 | 17 | 36 | 10   | 29   | 25 | 44 | 24  | 24  | 22  | A-SV12L71X                | A-SV12ZL71                    | A-SV12L71                     |
|       |             | 15            | 22x1,5 | 19 | 38 | 12   | 31   | 27 | 46 | 27  | 30  | 27  | A-SV15L71X                | A-SV15ZL71                    | A-SV15L71                     |
|       |             | 18            | 26x1,5 | 21 | 40 | 13,5 | 32,5 | 30 | 49 | 32  | 36  | 32  | A-SV18L71X                | A-SV18ZL71                    | A-SV18L71                     |
|       | 160         | 22            | 30x2   | 24 | 42 | 16,5 | 34,5 | 33 | 51 | 36  | 41  | 36  | A-SV22L71X                | A-SV22ZL71                    | A-SV22L71                     |
|       |             | 28            | 36x2   | 26 | 43 | 18,5 | 35,5 | 35 | 52 | 41  | 46  | 41  | A-SV28L71X                | A-SV28ZL71                    | A-SV28L71                     |
|       |             | 35            | 45x2   | 29 | 47 | 18,5 | 36,5 | 40 | 58 | 50  | 55  | 50  | A-SV35L71X                | A-SV35ZL71                    | A-SV35L71                     |
|       |             | 42            | 52x2   | 30 | 47 | 19   | 36   | 42 | 59 | 60  | 65  | 60  | A-SV42L71X                | A-SV42ZL71                    | A-SV42L71                     |
| S     | 630         | 6             | 14x1,5 | 19 | 36 | 12   | 29   | 27 | 44 | 19  | 19  | 17  | A-SV06S71X                | A-SV06ZS71                    | A-SV06S71                     |
|       |             | 8             | 16x1,5 | 20 | 36 | 13   | 29   | 28 | 44 | 22  | 22  | 19  | A-SV08S71X                | A-SV08ZS71                    | A-SV08S71                     |
|       |             | 10            | 18x1,5 | 22 | 37 | 14,5 | 29,5 | 31 | 46 | 24  | 24  | 22  | A-SV10S71X                | A-SV10ZS71                    | A-SV10S71                     |
|       |             | 12            | 20x1,5 | 22 | 38 | 14,5 | 30,5 | 31 | 47 | 27  | 27  | 24  | A-SV12S71X                | A-SV12ZS71                    | A-SV12S71                     |
|       |             | 14            | 22x1,5 | 25 | 40 | 17   | 32   | 35 | 50 | 30  | 30  | 27  | A-SV14S71X                | A-SV14ZS71                    | A-SV14S71                     |
|       | 400         | 16            | 24x1,5 | 25 | 40 | 16,5 | 31,5 | 35 | 50 | 32  | 32  | 30  | A-SV16S71X                | A-SV16ZS71                    | A-SV16S71                     |
|       |             | 20            | 30x2   | 28 | 44 | 17,5 | 33,5 | 39 | 55 | 41  | 41  | 36  | A-SV20S71X                | A-SV20ZS71                    | A-SV20S71                     |
|       |             | 25            | 36x2   | 32 | 47 | 20   | 35   | 44 | 59 | 46  | 46  | 46  | A-SV25S71X                | A-SV25ZS71                    | A-SV25S71                     |
|       |             | 30            | 42x2   | 35 | 51 | 21,5 | 37,5 | 48 | 64 | 50  | 50  | 50  | A-SV30S71X                | A-SV30ZS71                    | A-SV30S71                     |
|       | 250         | 38            | 52x2   | 38 | 53 | 22   | 37   | 53 | 68 | 65  | 65  | 60  | A-SV38S71X                | A-SV38ZS71                    | A-SV38S71                     |

Ilustrace nezávazné

Změny konstrukce, rozměrů a materiálu vyhrazeny