

## Innsveisbar skottkobling Serie C-ESV



Grunnkropp med mutter og skjæring



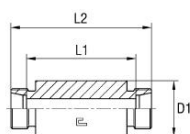
B4-Skjæring



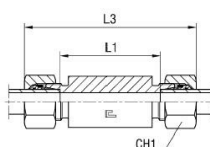
B3-Skjæring

|                      |                                                                               |
|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| Konstruksjonstype    | Skjæringkobling, med B3- eller B4-skjæring                                    |
| Rørutvendig diameter | 6...42mm                                                                      |
| Materiale            | Stål forsinket                                                                |
| tilsvarende Standard | EN ISO 8434-1 (DIN 2353)                                                      |
| Medium               | nøytrale væsker og gasser som ikke angriper de benyttede materialene          |
| Mediatemperatur      | B3-Skjæring -40...+120°C<br>B4-Skjæring NBR -35...+100°C (FKM på forespørsel) |
| Driftstrykk          | Nominelt trykk i henhold til tabell                                           |

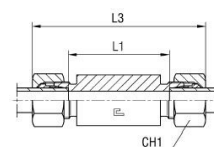
### Dimensjoner



Grunnkropp



med B4-skjæring



med B3-skjæring

| Serie | PN [bar] | Rørdiameter | D1 | L1 | L2  | L3  | CH1 | Type Grunnkropp | Type med B4-ring | Type med B3-ring |
|-------|----------|-------------|----|----|-----|-----|-----|-----------------|------------------|------------------|
| L     | 315      | 6           | 18 | 56 | 70  | 85  | 14  | C-ESV06LX       | C-ESV06ZL        | C-ESV06L         |
|       |          | 8           | 20 | 56 | 70  | 85  | 17  | C-ESV08LX       | C-ESV08ZL        | C-ESV08L         |
|       |          | 10          | 22 | 58 | 72  | 87  | 19  | C-ESV10LX       | C-ESV10ZL        | C-ESV10L         |
|       |          | 12          | 25 | 58 | 72  | 87  | 22  | C-ESV12LX       | C-ESV12ZL        | C-ESV12L         |
|       |          | 15          | 28 | 70 | 84  | 100 | 27  | C-ESV15LX       | C-ESV15ZL        | C-ESV15L         |
|       |          | 18          | 32 | 69 | 84  | 101 | 32  | C-ESV18LX       | C-ESV18ZL        | C-ESV18L         |
|       | 160      | 22          | 36 | 73 | 88  | 105 | 36  | C-ESV22LX       | C-ESV22ZL        | C-ESV22L         |
|       |          | 28          | 40 | 73 | 88  | 106 | 41  | C-ESV28LX       | C-ESV28ZL        | C-ESV28L         |
|       |          | 35          | 50 | 71 | 92  | 114 | 50  | C-ESV35LX       | C-ESV35ZL        | C-ESV35L         |
|       |          | 42          | 60 | 70 | 92  | 115 | 60  | C-ESV42LX       | C-ESV42ZL        | C-ESV42L         |
| S     | 630      | 6           | 20 | 60 | 74  | 89  | 17  | C-ESV06SX       | C-ESV06ZS        | C-ESV06S         |
|       |          | 8           | 22 | 60 | 74  | 89  | 19  | C-ESV08SX       | C-ESV08ZS        | C-ESV08S         |
|       |          | 10          | 25 | 59 | 74  | 91  | 22  | C-ESV10SX       | C-ESV10ZS        | C-ESV10S         |
|       |          | 12          | 28 | 59 | 74  | 91  | 24  | C-ESV12SX       | C-ESV12ZS        | C-ESV12S         |
|       |          | 14          | 30 | 72 | 88  | 107 | 27  | C-ESV14SX       | C-ESV14ZS        | C-ESV14S         |
|       |          | 16          | 35 | 71 | 88  | 107 | 30  | C-ESV16SX       | C-ESV16ZS        | C-ESV16S         |
|       | 400      | 20          | 38 | 71 | 92  | 114 | 36  | C-ESV20SX       | C-ESV20ZS        | C-ESV20S         |
|       |          | 25          | 45 | 72 | 96  | 120 | 46  | C-ESV25SX       | C-ESV25ZS        | C-ESV25S         |
|       |          | 30          | 50 | 73 | 100 | 126 | 50  | C-ESV30SX       | C-ESV30ZS        | C-ESV30S         |
|       |          | 38          | 60 | 72 | 104 | 133 | 60  | C-ESV38SX       | C-ESV38ZS        | C-ESV38S         |



Illustrasjoner ikke bindende  
Konstruksjons-, mål- og materialendringer forbeholdes

Pneumatikk / Tilkoblingselementer og koblinger / Skjæringkoblinger / Skjæringkoblinger - Galvanisert stål ISO 8434-1 (DIN 2353) / Innsveiset skottkobling Serie C-ESV

Versjon 6

138497 / Generert 2026/33 NB

PRODUSERT I EUROPA

+43 512 52076  
austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

[www.stasto.com](http://www.stasto.com)

Åpne serie på nett  
Side 2 / 2

