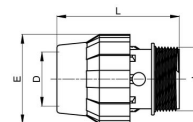


## Systém rozvodu stlačeného vzduchu Série SPEEDLINE



|                             |                                                                                                                                                                                            |
|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Konstrukční provedení       | Šroubení s O-kroužkem a přidržovací kleštinou                                                                                                                                              |
| Vnější průměr trubky        | 16...110mm                                                                                                                                                                                 |
| Vlastnosti                  | vysoké průtokové výkony, bezúniková síť stlačeného vzduchu, jednoduchá možnost rozšíření, bez silikonu, nárazuvzdorný                                                                      |
| Materiály                   | Provedení PA6: Těleso, Převlečná matice a Tlakový kroužek PA6<br>Provedení Hliník: Těleso, Převlečná matice a Tlakový kroužek Hliník<br>Upínací kleště Nerezová ocel 1.4310, O-kroužek NBR |
| doporučené Materiály trubek | Hliníkové trubky, Plastové trubky, Vícevrstvá kompozitní trubka <b>Série SPEEDLINE</b>                                                                                                     |
| Médium                      | Stlačený vzduch, Vakuum (Kapaliny a jiné plyny na vyžádání)                                                                                                                                |
| Teplota média               | Šroubení – řada PA6: -15...+65°C<br>Šroubení – řada Hliník: -30...+80°C                                                                                                                    |
| Provozní tlak               | 0...16bar, Vakuum -0,99bar                                                                                                                                                                 |
| Schválení                   | ROHS-v souladu                                                                                                                                                                             |

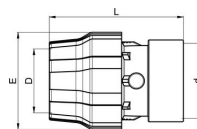
## Přímé šroubení s vnějším závitem, Závít kuželový



| Závít d | Vnější průměr trubky D [mm] | E   | L   | Hloubka zasunutí [mm] | Hmotnost [g] | Materiál | Typ             |
|---------|-----------------------------|-----|-----|-----------------------|--------------|----------|-----------------|
| R1/2"   | 16                          | 37  | 64  | 38                    | 30           | PA6      | SC12C-16-12-DD  |
| R1/2"   | 20                          | 45  | 68  | 48                    | 60           | PA6      | SC12C-20-12-DD  |
| R3/4"   | 20                          | 45  | 68  | 48                    | 60           | PA6      | SC12C-20-34-DD  |
| R1/2"   | 25                          | 51  | 71  | 52                    | 80           | PA6      | SC12C-25-12-DD  |
| R3/4"   | 25                          | 51  | 73  | 52                    | 80           | PA6      | SC12C-25-34-DD  |
| R1"     | 25                          | 51  | 76  | 52                    | 80           | PA6      | SC12C-25-10-DD  |
| R1"     | 32                          | 61  | 85  | 62                    | 120          | PA6      | SC12C-32-10-DD  |
| R1 1/4" | 32                          | 61  | 87  | 62                    | 130          | PA6      | SC12C-32-114-DD |
| R1"     | 40                          | 75  | 96  | 70                    | 200          | PA6      | SC12C-40-10-DD  |
| R1 1/4" | 40                          | 75  | 97  | 70                    | 200          | PA6      | SC12C-40-114-DD |
| R1 1/2" | 40                          | 75  | 98  | 70                    | 200          | PA6      | SC12C-40-112-DD |
| R1 1/2" | 50                          | 87  | 108 | 79                    | 300          | PA6      | SC12C-50-112-DD |
| R2"     | 50                          | 87  | 111 | 79                    | 290          | PA6      | SC12C-50-20-DD  |
| R2"     | 63                          | 108 | 115 | 80,5                  | 350          | PA6      | SC12C-63-20-DD  |

| Závít d | Vnější průměr trubky D [mm] | E   | L   | Hloubka zasunutí [mm] | Hmotnost [g] | Materiál | Typ             |
|---------|-----------------------------|-----|-----|-----------------------|--------------|----------|-----------------|
| R1/2"   | 20                          | 38  | 53  | 37                    | 43           | Hliník   | SC12C-20-12-AA  |
| R3/4"   | 20                          | 38  | 53  | 37                    | 45           | Hliník   | SC12C-20-34-AA  |
| R3/4"   | 25                          | 45  | 58  | 45                    | 63           | Hliník   | SC12C-25-34-AA  |
| R1"     | 25                          | 45  | 58  | 45                    | 68           | Hliník   | SC12C-25-10-AA  |
| R1 1/4" | 32                          | 56  | 81  | 56                    | 150          | Hliník   | SC12C-32-114-AA |
| R1 1/2" | 40                          | 62  | 94  | 77                    | 322          | Hliník   | SC12C-40-112-AA |
| R2"     | 50                          | 81  | 106 | 75                    | 457          | Hliník   | SC12C-50-20-AA  |
| R2"     | 63                          | 97  | 130 | 95                    | 518          | Hliník   | SC12C-63-20-AA  |
| R2 1/2" | 63                          | 97  | 130 | 95                    | 545          | Hliník   | SC12C-63-212-AA |
| R2 1/2" | 80                          | 116 | 152 | 114                   | 907          | Hliník   | SC12C-80-212-AA |
| R3"     | 80                          | 116 | 155 | 114                   | 1027         | Hliník   | SC12C-80-30-AA  |

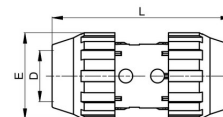
## Přímé šroubení s převlečnou maticí



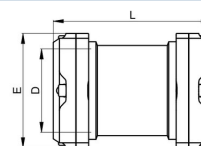
| Závit d  | Vnější průměr trubky D [mm] | E  | L   | Hloubka zasunutí [mm] | Hmotnost [g] | Materiál | Typ            |
|----------|-----------------------------|----|-----|-----------------------|--------------|----------|----------------|
| RP1/2"   | 20                          | 38 | 77  | 37                    | 44           | Hliník   | SC13-20-12-AA  |
| RP3/4"   | 20                          | 38 | 77  | 37                    | 45           | Hliník   | SC13-20-12-AA  |
| RP3/4"   | 25                          | 45 | 95  | 45                    | 68           | Hliník   | SC13-25-34-AA  |
| RP1"     | 25                          | 45 | 95  | 45                    | 70           | Hliník   | SC13-25-10-AA  |
| RP1 1/4" | 32                          | 56 | 120 | 56                    | 157          | Hliník   | SC13-32-114-AA |
| RP1 1/2" | 40                          | 62 | 156 | 77                    | 335          | Hliník   | SC13-40-112-AA |
| RP2"     | 50                          | 81 | 165 | 75                    | 468          | Hliník   | SC13-50-20-AA  |
| RP2 1/2" | 63                          | 97 | 193 | 95                    | 582          | Hliník   | SC13-63-212-AA |

## Přímá spojka, s trubkovým dorazem

Vnější průměr trubky 20...80mm



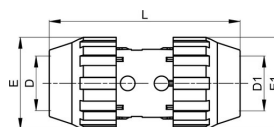
Vnější průměr trubky 110mm



| Vnější průměr trubky D [mm] | E   | L   | Hloubka zasunutí [mm] | Hmotnost [g] | Materiál | Typ        |
|-----------------------------|-----|-----|-----------------------|--------------|----------|------------|
| 16                          | 37  | 81  | 38                    | 50           | PA6      | SC13-16-DD |
| 20                          | 45  | 98  | 48                    | 90           | PA6      | SC13-20-DD |
| 25                          | 51  | 106 | 52                    | 132          | PA6      | SC13-25-DD |
| 32                          | 61  | 124 | 62                    | 212          | PA6      | SC13-32-DD |
| 40                          | 75  | 142 | 70                    | 350          | PA6      | SC13-40-DD |
| 50                          | 87  | 161 | 79                    | 505          | PA6      | SC13-50-DD |
| 63                          | 108 | 170 | 80,5                  | 570          | PA6      | SC13-63-DD |

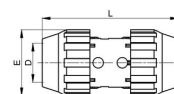
| Vnější průměr trubky D [mm] | E   | L   | Hloubka zasunutí [mm] | Hmotnost [g] | Materiál | Typ         |
|-----------------------------|-----|-----|-----------------------|--------------|----------|-------------|
| 20                          | 38  | 77  | 37                    | 64           | Hliník   | SC13-20-AA  |
| 25                          | 45  | 95  | 45                    | 100          | Hliník   | SC13-25-AA  |
| 32                          | 56  | 120 | 56                    | 233          | Hliník   | SC13-32-AA  |
| 40                          | 62  | 156 | 77                    | 283          | Hliník   | SC13-40-AA  |
| 50                          | 81  | 165 | 75                    | 590          | Hliník   | SC13-50-AA  |
| 63                          | 97  | 193 | 95                    | 966          | Hliník   | SC13-63-AA  |
| 80                          | 116 | 232 | 114                   | 1492         | Hliník   | SC13-80-AA  |
| 110                         | 153 | 211 | 104                   | 1762         | Hliník   | SC13-110-AA |

## Přímá spojka (Redukce), s dorazem trubky



| Vnější průměr trubky D [mm] | Vnější průměr trubky D1 [mm] | E  | E1 | L   | Hloubka zasunutí [mm] | Hloubka zasunutí 1 [mm] | Hmotnost [g] | Materiál | Typ           |
|-----------------------------|------------------------------|----|----|-----|-----------------------|-------------------------|--------------|----------|---------------|
| 20                          | 25                           | 45 | 51 | 81  | 48                    | 52                      | 120          | PA6      | SC13-20-25-DD |
| 25                          | 32                           | 51 | 61 | 98  | 52                    | 62                      | 178          | PA6      | SC13-25-32-DD |
| 25                          | 40                           | 51 | 75 | 106 | 52                    | 70                      | 230          | PA6      | SC13-25-40-DD |
| 32                          | 40                           | 61 | 75 | 124 | 62                    | 70                      | 290          | PA6      | SC13-32-40-DD |
| 40                          | 50                           | 75 | 87 | 142 | 70                    | 79                      | 450          | PA6      | SC13-40-50-DD |

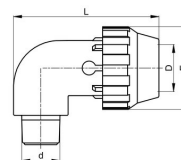
## Přímá kluzná spojka, bez doraz trubky, posuvné ve volném stavu



| Vnější průměr trubky D [mm] | E   | L   | Hloubka zasunutí [mm] | Hmotnost [g] | Materiál | Typ          |
|-----------------------------|-----|-----|-----------------------|--------------|----------|--------------|
| 32                          | 61  | 124 | 62                    | 212          | PA6      | SC13-32-DD-B |
| 40                          | 75  | 142 | 70                    | 350          | PA6      | SC13-40-DD-B |
| 50                          | 87  | 161 | 79                    | 505          | PA6      | SC13-50-DD-B |
| 63                          | 108 | 170 | 80,5                  | 570          | PA6      | SC13-63-DD-B |

| Vnější průměr trubky D [mm] | E   | L   | Hloubka zasunutí [mm] | Hmotnost [g] | Materiál | Typ          |
|-----------------------------|-----|-----|-----------------------|--------------|----------|--------------|
| 32                          | 56  | 120 | 56                    | 230          | Hliník   | SC13-32-AA-B |
| 40                          | 62  | 156 | 77                    | 280          | Hliník   | SC13-40-AA-B |
| 50                          | 81  | 165 | 75                    | 586          | Hliník   | SC13-50-AA-B |
| 63                          | 97  | 193 | 95                    | 962          | Hliník   | SC13-63-AA-B |
| 80                          | 116 | 232 | 114                   | 1489         | Hliník   | SC13-80-AA-B |

## Úhlové šroubení s vnějším závitem, Závít kuželový

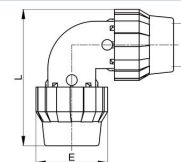


| Závít d | Vnější průměr trubky D [mm] | E  | L  | Hloubka zasunutí [mm] | Hmotnost [g] | Materiál | Typ            |
|---------|-----------------------------|----|----|-----------------------|--------------|----------|----------------|
| R1/2"   | 20                          | 45 | 78 | 48                    | 68           | PA6      | SC16C-20-12-DD |
| R1/2"   | 25                          | 51 | 87 | 52                    | 95           | PA6      | SC16C-25-12-DD |
| R3/4"   | 25                          | 51 | 87 | 52                    | 95           | PA6      | SC16C-25-34-DD |

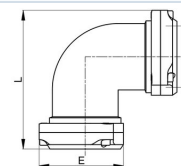
| Závít d | Vnější průměr trubky D [mm] | E  | L  | Hloubka zasunutí [mm] | Hmotnost [g] | Materiál | Typ            |
|---------|-----------------------------|----|----|-----------------------|--------------|----------|----------------|
| R1/2"   | 20                          | 38 | 65 | 37                    | 50           | Hliník   | SC16C-20-12-AA |
| R1/2"   | 25                          | 45 | 80 | 45                    | 80           | Hliník   | SC16C-25-12-AA |
| R3/4"   | 25                          | 45 | 80 | 45                    | 80           | Hliník   | SC16C-25-34-AA |

## Úhlová spojka

Vnější průměr trubky 20...80mm



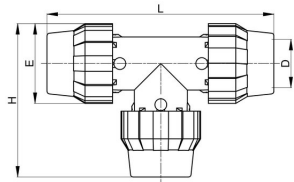
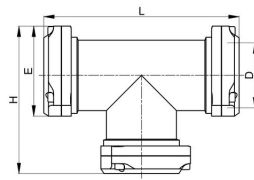
Vnější průměr trubky 110mm



| Vnější průměr trubky D [mm] | E   | L   | Hloubka zasunutí [mm] | Hmotnost [g] | Materiál | Typ        |
|-----------------------------|-----|-----|-----------------------|--------------|----------|------------|
| 16                          | 37  | 72  | 38                    | 70           | PA6      | SC17-16-DD |
| 20                          | 45  | 86  | 48                    | 100          | PA6      | SC17-20-DD |
| 25                          | 51  | 95  | 52                    | 140          | PA6      | SC17-25-DD |
| 32                          | 61  | 122 | 62                    | 240          | PA6      | SC17-32-DD |
| 40                          | 75  | 130 | 70                    | 390          | PA6      | SC17-40-DD |
| 50                          | 87  | 152 | 79                    | 580          | PA6      | SC17-50-DD |
| 63                          | 108 | 165 | 80,5                  | 800          | PA6      | SC17-63-DD |

| Vnější průměr trubky D [mm] | E   | L   | Hloubka zasunutí [mm] | Hmotnost [g] | Materiál | Typ          |
|-----------------------------|-----|-----|-----------------------|--------------|----------|--------------|
| 20                          | 38  | 72  | 37                    | 78           | Hliník   | SC17-20-AA   |
| 25                          | 45  | 98  | 45                    | 134          | Hliník   | SC17-25-AA   |
| 32                          | 56  | 120 | 56                    | 275          | Hliník   | SC17-32-AA   |
| 40                          | 62  | 130 | 77                    | 326          | Hliník   | SC17-40-AA   |
| 50                          | 81  | 145 | 75                    | 748          | Hliník   | SC17-50-AA   |
| 63                          | 97  | 180 | 95                    | 1033         | Hliník   | SC17-63-AA   |
| 80                          | 116 | 217 | 114                   | 1770         | Hliník   | SC17-80-AA   |
| 110                         | 162 | 251 | 104                   | 2190         | Hliník   | SC-17-110-AA |

## T-spojka

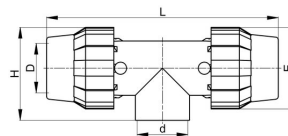
|                                                                                   |                                                                                   |                                                                                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Vnější průměr trubky 20...80mm                                                    |                                                                                   |                                                                                     |
|  |  |   |
| Vnější průměr trubky 110mm                                                        |                                                                                   |                                                                                     |
|  |                                                                                   |  |

| Vnější průměr trubky<br>D [mm] | E   | L   | Hloubka zasunutí<br>[mm] | Hmotnost<br>[g] | Materiál | Typ        |
|--------------------------------|-----|-----|--------------------------|-----------------|----------|------------|
| 16                             | 37  | 109 | 38                       | 90              | PA6      | SC29-16-DD |
| 20                             | 45  | 127 | 48                       | 160             | PA6      | SC29-20-DD |
| 25                             | 51  | 140 | 52                       | 210             | PA6      | SC29-25-DD |
| 32                             | 61  | 170 | 62                       | 360             | PA6      | SC29-32-DD |
| 40                             | 75  | 185 | 70                       | 565             | PA6      | SC29-40-DD |
| 50                             | 87  | 216 | 79                       | 850             | PA6      | SC29-50-DD |
| 63                             | 108 | 235 | 80,5                     | 1200            | PA6      | SC29-63-DD |

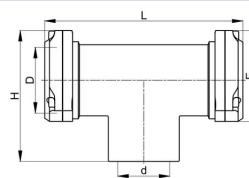
| Vnější průměr trubky<br>D [mm] | E   | L   | H   | Hloubka zasunutí<br>[mm] | Hmotnost<br>[g] | Materiál | Typ         |
|--------------------------------|-----|-----|-----|--------------------------|-----------------|----------|-------------|
| 20                             | 38  | 100 | 46  | 37                       | 115             | Hliník   | SC29-20-AA  |
| 25                             | 45  | 125 | 52  | 45                       | 195             | Hliník   | SC29-25-AA  |
| 32                             | 56  | 130 | 65  | 56                       | 400             | Hliník   | SC29-32-AA  |
| 40                             | 62  | 132 | 70  | 77                       | 499             | Hliník   | SC29-40-AA  |
| 50                             | 84  | 150 | 100 | 75                       | 1075            | Hliník   | SC29-50-AA  |
| 63                             | 97  | 263 | 112 | 95                       | 1453            | Hliník   | SC29-63-AA  |
| 80                             | 116 | 318 | 136 | 114                      | 2534            | Hliník   | SC29-80-AA  |
| 110                            | 162 | 335 | 227 | 104                      | 4080            | Hliník   | SC29-110-AA |

## T-spojka, Vnitřní závit

Vnější průměr trubky 20...80mm



Vnější průměr trubky 110mm

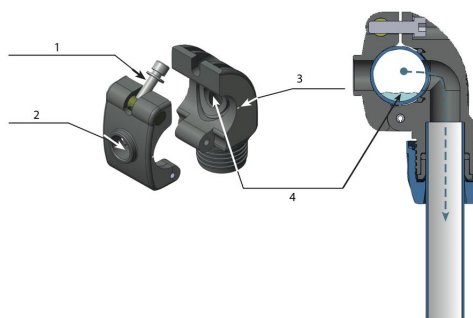
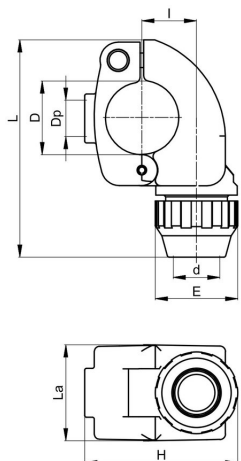


| Závit<br>d | Vnější průměr trubky<br>D [mm] | E  | H  | L   | Hloubka zasunutí<br>[mm] | Hmotnost<br>[g] | Materiál | Typ              |
|------------|--------------------------------|----|----|-----|--------------------------|-----------------|----------|------------------|
| RP1/2"     | 20                             | 45 | 75 | 127 | 48                       | 160             | PA6      | SC29-20-12-20-DD |
| RP1/2"     | 25                             | 51 | 80 | 140 | 52                       | 210             | PA6      | SC29-25-12-25-DD |

| Závit<br>d | Vnější průměr trubky<br>D [mm] | E   | H   | L   | Hloubka zasunutí<br>[mm] | Hmotnost<br>[g] | Materiál | Typ                |
|------------|--------------------------------|-----|-----|-----|--------------------------|-----------------|----------|--------------------|
| RP1/2"     | 20                             | 38  | 46  | 100 | 37                       | 89              | Hliník   | SC29-20-12-20-AA   |
| RP3/4"     | 25                             | 45  | 52  | 125 | 45                       | 160             | Hliník   | SC29-25-34-25-AA   |
| RP1"       | 32                             | 56  | 65  | 130 | 56                       | 330             | Hliník   | SC29-32-10-32-AA   |
| RP1 1/4"   | 40                             | 62  | 70  | 132 | 77                       | 366             | Hliník   | SC29-40-114-40-AA  |
| RP1 1/2"   | 50                             | 81  | 100 | 150 | 75                       | 863             | Hliník   | SC29-50-112-50-AA  |
| RP2"       | 63                             | 97  | 112 | 263 | 95                       | 1126            | Hliník   | SC29-63-20-63-AA   |
| RP2 1/2"   | 80                             | 116 | 136 | 318 | 114                      | 2120            | Hliník   | SC29-80-212-80-AA  |
| RP3"       | 110                            | 162 | 221 | 335 | 104                      | 3400            | Hliník   | SC29-110-30-110-AA |

## Odbočka potrubí s potrubním připojením

Tato odbočka umožňuje vytvořit rychlý dodatečný vývod bez demontáže hlavního vedení. Přípojka stlačeného vzduchu je nad hladinou kondenzátu. Vniknutí vody do odbočky je zabráněno.



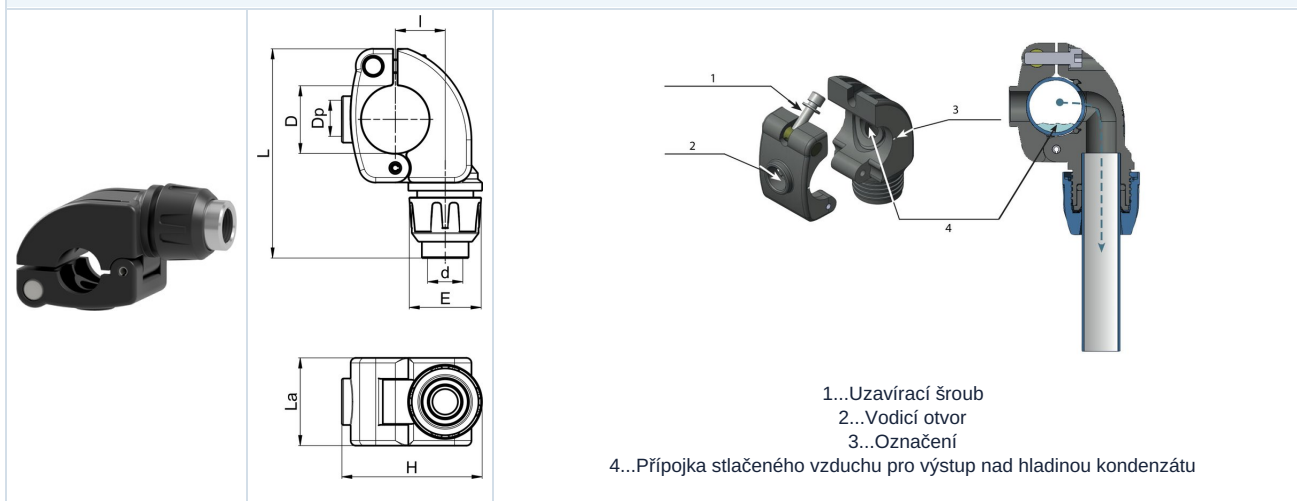
- 1...Uzavírací šroub
- 2...Vodící otvor
- 3...Označení
- 4...Přípojka stlačeného vzduchu pro výstup nad hladinou kondenzátu

| Vnější průměr trubky<br>Hlavní trubka D [mm] | Vnější průměr trubky<br>Odbočka d [mm] | Dp | E  | H     | I    | L   | La | Hloubka zasunutí<br>[mm] | Hmotnost<br>[g] | Materiál | Typ           |
|----------------------------------------------|----------------------------------------|----|----|-------|------|-----|----|--------------------------|-----------------|----------|---------------|
| 25                                           | 16                                     | 16 | 37 | 71,5  | 24,5 | 113 | 52 | 38                       | 220             | PA6      | SC29-25-16-DD |
| 25                                           | 20                                     | 16 | 45 | 71,5  | 24,5 | 113 | 52 | 48                       | 230             | PA6      | SC29-25-20-DD |
| 32                                           | 16                                     | 16 | 37 | 71,5  | 24,5 | 113 | 52 | 38                       | 220             | PA6      | SC29-32-16-DD |
| 32                                           | 20                                     | 16 | 45 | 71,5  | 24,5 | 113 | 52 | 48                       | 220             | PA6      | SC29-32-20-DD |
| 40                                           | 16                                     | 20 | 37 | 83    | 29,6 | 125 | 52 | 38                       | 250             | PA6      | SC29-40-16-DD |
| 40                                           | 20                                     | 20 | 37 | 83    | 29,6 | 125 | 52 | 48                       | 270             | PA6      | SC29-40-20-DD |
| 40                                           | 25                                     | 20 | 51 | 83    | 29,6 | 125 | 52 | 52                       | 280             | PA6      | SC29-40-25-DD |
| 50                                           | 16                                     | 20 | 37 | 115,5 | 31   | 145 | 60 | 38                       | 420             | PA6      | SC29-50-16-DD |
| 50                                           | 20                                     | 20 | 45 | 115,5 | 31   | 145 | 60 | 48                       | 420             | PA6      | SC29-50-20-DD |
| 50                                           | 25                                     | 20 | 51 | 115,5 | 31   | 145 | 60 | 52                       | 430             | PA6      | SC29-50-25-DD |
| 63                                           | 20                                     | 20 | 45 | 115,5 | 43   | 145 | 60 | 48                       | 370             | PA6      | SC29-63-20-DD |
| 63                                           | 25                                     | 20 | 51 | 115,5 | 43   | 145 | 60 | 52                       | 390             | PA6      | SC29-63-25-DD |
| 63                                           | 32                                     | 20 | 61 | 115,5 | 43   | 148 | 60 | 62                       | 390             | PA6      | SC29-63-32-DD |

| Vnější průměr trubky<br>Hlavní trubka D [mm] | Vnější průměr trubky<br>Odbočka d [mm] | Dp   | E  | H     | I    | L   | La | Hloubka zasunutí<br>[mm] | Hmotnost<br>[g] | Materiál | Typ            |
|----------------------------------------------|----------------------------------------|------|----|-------|------|-----|----|--------------------------|-----------------|----------|----------------|
| 25                                           | 20                                     | 16   | 45 | 71,5  | 24,5 | 113 | 52 | 37                       | 195             | Hliník   | SC29-25-20-AA  |
| 32                                           | 20                                     | 16   | 45 | 71,5  | 24,5 | 113 | 52 | 45                       | 200             | Hliník   | SC29-32-20-AA  |
| 40                                           | 20                                     | 20   | 45 | 83    | 29,6 | 125 | 52 | 37                       | 250             | Hliník   | SC29-40-20-AA  |
| 40                                           | 25                                     | 20   | 51 | 83    | 29,6 | 125 | 52 | 45                       | 260             | Hliník   | SC29-40-25-AA  |
| 50                                           | 20                                     | 20   | 45 | 115,5 | 31   | 145 | 60 | 37                       | 315             | Hliník   | SC29-50-20-AA  |
| 50                                           | 25                                     | 20   | 51 | 115,5 | 31   | 145 | 60 | 45                       | 323             | Hliník   | SC29-50-25-AA  |
| 63                                           | 20                                     | 20   | 45 | 115,5 | 43   | 145 | 60 | 37                       | 360             | Hliník   | SC29-63-20-AA  |
| 63                                           | 25                                     | 20   | 51 | 115,5 | 43   | 145 | 60 | 45                       | 372             | Hliník   | SC29-63-25-AA  |
| 63                                           | 32                                     | 20   | 61 | 115,5 | 43   | 145 | 60 | 56                       | 420             | Hliník   | SC29-63-32-AA  |
| 80                                           | 20                                     | 22,5 | 45 | 168   | 71   | 220 | 63 | 37                       | 1080            | Hliník   | SC29-80-20-AA  |
| 80                                           | 25                                     | 22,5 | 51 | 168   | 71   | 220 | 63 | 45                       | 1095            | Hliník   | SC29-80-25-AA  |
| 80                                           | 32                                     | 22,5 | 61 | 168   | 71   | 220 | 63 | 56                       | 1140            | Hliník   | SC29-80-32-AA  |
| 110                                          | 20                                     | 22,5 | 45 | 168   | 71   | 220 | 63 | 37                       | 830             | Hliník   | SC29-110-20-AA |
| 110                                          | 25                                     | 22,5 | 51 | 168   | 71   | 220 | 63 | 45                       | 830             | Hliník   | SC29-110-25-AA |
| 110                                          | 32                                     | 22,5 | 61 | 168   | 71   | 220 | 63 | 56                       | 850             | Hliník   | SC29-110-32-AA |

## Odbočka potrubí s vnitřním závitem

Tato odbočka umožňuje vytvořit rychlý dodatečný vývod bez demontáže hlavního vedení. Přípojka stlačeného vzduchu je nad hladinou kondenzátu. Vniknutí vody do odbočky je zabráněno.



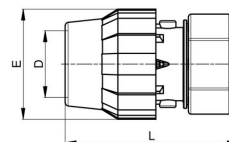
| Vnější průměr trubky<br>Hlavní trubka D [mm] | Závít<br>Odbočka d | Dp | E  | H     | I    | L   | La | Hmotnost<br>[g] | Materiál | Typ            |
|----------------------------------------------|--------------------|----|----|-------|------|-----|----|-----------------|----------|----------------|
| 25                                           | RP1/2"             | 16 | 45 | 71,5  | 24,5 | 113 | 52 | 240             | PA6      | SC29-25-12-DD  |
| 32                                           | RP1/2"             | 16 | 45 | 71,5  | 24,5 | 113 | 52 | 220             | PA6      | SC29-32-12-DD  |
| 40                                           | RP1/2"             | 20 | 45 | 83    | 29,6 | 125 | 52 | 280             | PA6      | SC29-40-12-DD  |
| 40                                           | RP3/4"             | 20 | 51 | 83    | 29,6 | 125 | 52 | 300             | PA6      | SC29-40-34-DD  |
| 50                                           | RP1/2"             | 20 | 45 | 115,5 | 31   | 145 | 60 | 400             | PA6      | SC29-50-12-DD  |
| 50                                           | RP3/4"             | 20 | 51 | 115,5 | 31   | 145 | 60 | 500             | PA6      | SC29-50-34-DD  |
| 63                                           | RP1/2"             | 20 | 45 | 115,5 | 43   | 145 | 60 | 380             | Hliník   | SC29-63-12-DA  |
| 63                                           | RP3/4"             | 20 | 51 | 115,5 | 43   | 145 | 60 | 400             | Hliník   | SC29-63-34-DA  |
| 63                                           | RP1"               | 20 | 61 | 115,5 | 43   | 148 | 60 | 620             | Hliník   | SC29-63-10-DA  |
| 80                                           | RP1/2"             | 20 | 45 | 168   | 71   | 220 | 63 | 1191            | Hliník   | SC29-80-12-DA  |
| 80                                           | RP3/4"             | 20 | 51 | 168   | 71   | 220 | 63 | 1153            | Hliník   | SC29-80-34-DA  |
| 80                                           | RP1"               | 20 | 61 | 168   | 71   | 220 | 63 | 1160            | Hliník   | SC29-80-10-DA  |
| 110                                          | RP3/4"             | 20 | 51 | 168   | 71   | 220 | 63 | 900             | Hliník   | SC29-110-34-DA |
| 110                                          | RP1"               | 20 | 61 | 168   | 71   | 220 | 63 | 900             | Hliník   | SC29-110-10-DA |

## Závitový nátrubek, Závit kuželový



| Závit d | Vnější průměr trubky D [mm] | L    | L1 | Hmotnost [g] | Materiál | Typ            |
|---------|-----------------------------|------|----|--------------|----------|----------------|
| R3/8"   | 16                          | 76,5 | 10 | 25           | Hliník   | SC38C-16-38-A  |
| R1/2"   | 20                          | 95   | 13 | 36           | Hliník   | SC38C-20-12-A  |
| R3/4"   | 20                          | 96   | 13 | 52           | Hliník   | SC38C-20-34-A  |
| R1"     | 25                          | 108  | 16 | 86           | Hliník   | SC38C-25-10-A  |
| R1 1/4" | 32                          | 125  | 18 | 170          | Hliník   | SC38C-32-114-A |
| R1 1/2" | 40                          | 136  | 21 | 224          | Hliník   | SC38C-40-112-A |
| R2"     | 50                          | 148  | 23 | 400          | Hliník   | SC38C-50-20-A  |
| R2"     | 63                          | 158  | 26 | 481          | Hliník   | SC38C-63-20-A  |
| R3"     | 80                          | 171  | 33 | 695          | Hliník   | SC38C-80-30-A  |

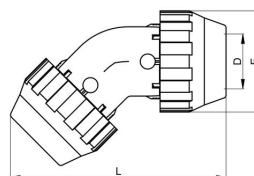
## Uzavírací krytka



| Vnější průměr trubky D [mm] | E   | L  | Hloubka zasunutí [mm] | Hmotnost [g] | Materiál | Typ        |
|-----------------------------|-----|----|-----------------------|--------------|----------|------------|
| 16                          | 37  | 50 | 38                    | 30           | PA6      | SC40-16-DD |
| 20                          | 45  | 54 | 48                    | 58           | PA6      | SC40-20-DD |
| 25                          | 51  | 60 | 52                    | 75           | PA6      | SC40-25-DD |
| 32                          | 61  | 71 | 62                    | 126          | PA6      | SC40-32-DD |
| 40                          | 75  | 78 | 70                    | 200          | PA6      | SC40-40-DD |
| 50                          | 87  | 85 | 79                    | 298          | PA6      | SC40-50-DD |
| 63                          | 108 | 90 | 80,5                  | 350          | PA6      | SC40-63-DD |

| Vnější průměr trubky D [mm] | E   | L   | Hloubka zasunutí [mm] | Hmotnost [g] | Materiál | Typ        |
|-----------------------------|-----|-----|-----------------------|--------------|----------|------------|
| 20                          | 38  | 38  | 37                    | 122          | Hliník   | SC40-20-AA |
| 25                          | 45  | 45  | 45                    | 142          | Hliník   | SC40-25-AA |
| 32                          | 56  | 56  | 56                    | 320          | Hliník   | SC40-32-AA |
| 40                          | 62  | 94  | 77                    | 425          | Hliník   | SC40-40-AA |
| 50                          | 81  | 106 | 75                    | 977          | Hliník   | SC40-50-AA |
| 63                          | 97  | 139 | 95                    | 1168         | Hliník   | SC40-63-AA |
| 80                          | 116 | 163 | 114                   | 1609         | Hliník   | SC40-80-AA |

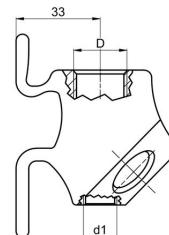
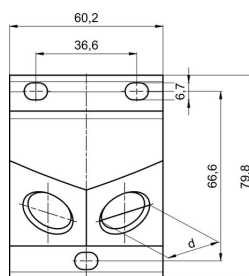
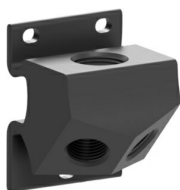
## Úhlová spojka 45°



| Vnější průměr trubky<br>D [mm] | E   | H   | L   | Hloubka zasunutí<br>[mm] | Hmotnost<br>[g] | Materiál | Typ        |
|--------------------------------|-----|-----|-----|--------------------------|-----------------|----------|------------|
| 20                             | 45  | 72  | 104 | 48                       | 100             | PA6      | SC80-20-DD |
| 25                             | 51  | 81  | 115 | 52                       | 145             | PA6      | SC80-25-DD |
| 32                             | 61  | 97  | 137 | 62                       | 235             | PA6      | SC80-32-DD |
| 40                             | 75  | 115 | 160 | 70                       | 375             | PA6      | SC80-40-DD |
| 50                             | 87  | 134 | 185 | 79                       | 540             | PA6      | SC80-50-DD |
| 63                             | 108 | 140 | 210 | 80,5                     | 770             | PA6      | SC80-63-DD |

| Vnější průměr trubky<br>D [mm] | E  | H  | L   | Hloubka zasunutí<br>[mm] | Hmotnost<br>[g] | Materiál | Typ        |
|--------------------------------|----|----|-----|--------------------------|-----------------|----------|------------|
| 20                             | 38 | 72 | 82  | 37                       | 73              | Hliník   | SC80-20-AA |
| 25                             | 45 |    | 101 | 45                       | 123             | Hliník   | SC80-25-AA |
| 32                             | 56 |    | 130 | 56                       | 252             | Hliník   | SC80-32-AA |
| 40                             | 62 |    | 160 | 77                       | 303             | Hliník   | SC80-40-AA |

## T-spojka 45°, s nástěnnou montáží, Vnitřní závit



| Závit<br>d | Závit<br>d1 | Závit<br>D | Hmotnost<br>[g] | Materiál | Typ          |
|------------|-------------|------------|-----------------|----------|--------------|
| RP1/2"     | RP1/4"      | RP1/2"     | 330             | Hliník   | SC81-12-A    |
| RP1/2"     | RP1/4"      | RP3/4"     | 350             | Hliník   | SC81-34-12-A |

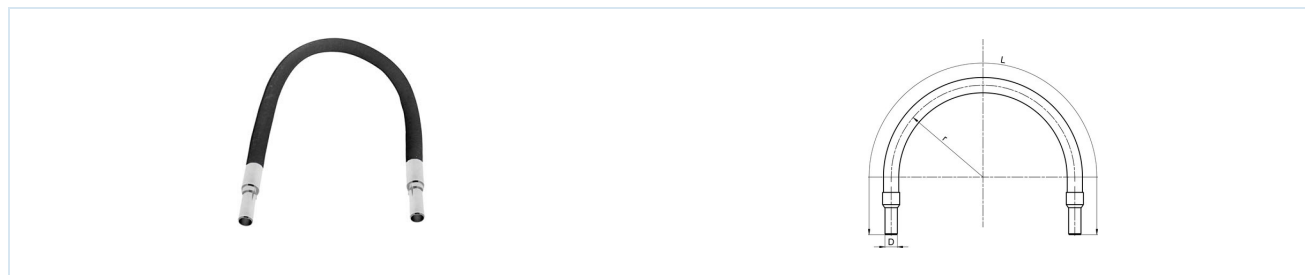
d1...Tento závit je obvykle uzavřený. Po vyvrtání lze sem našroubovat odvod kondenzátu..

## Hliníková trubka, S-tvarově ohnutý, Délka 0,5m, pro vyrovnání vzdálenosti



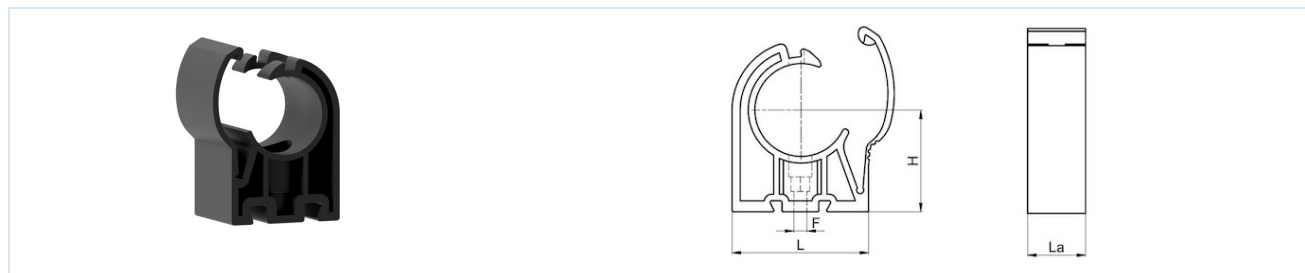
| Vnější průměr trubky<br>D [mm] | Hmotnost<br>[g] | Materiál | Typ                       |
|--------------------------------|-----------------|----------|---------------------------|
| 16                             | 70              | Hliník   | AL-16/14-BU-0000,5-R-01   |
| 20                             | 100             | Hliník   | AL-20/17,4-BU-0000,5-R-01 |
| 25                             | 130             | Hliník   | AL-25/22,2-BU-0000,5-R-01 |

## Flexibilní hadice, Trubkový nátrubek



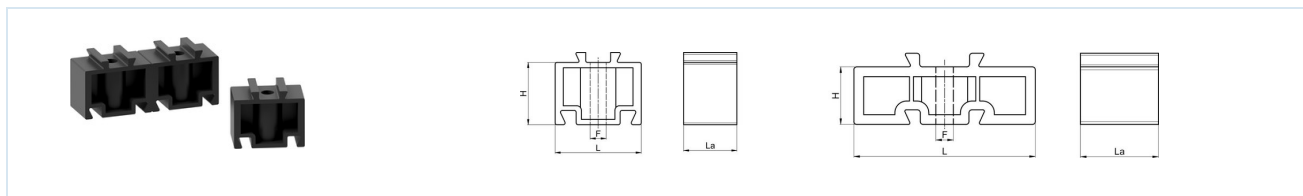
| Vnější průměr trubky<br>D [mm] | L    | r   | Hmotnost<br>[g] | Materiál | Typ   |
|--------------------------------|------|-----|-----------------|----------|-------|
| 20                             | 800  | 120 | 810             | Hliník   | H0-20 |
| 25                             | 820  | 150 | 925             | Hliník   | H0-25 |
| 32                             | 960  | 190 | 1200            | Hliník   | H0-32 |
| 40                             | 1200 | 230 | 1580            | Hliník   | H0-40 |
| 50                             | 1430 | 300 | 3400            | Hliník   | H0-50 |
| 63                             | 1650 | 390 | 4800            | Hliník   | H0-63 |

## Držák trubky, Polypropylen, Závitová vložka M8



| Vnější průměr trubky<br>D [mm] | F | H   | L   | La | Hmotnost<br>[g] | Typ      |
|--------------------------------|---|-----|-----|----|-----------------|----------|
| 16                             | 9 | 35  | 31  | 30 | 9               | PB-16-E  |
| 20                             | 9 | 35  | 31  | 30 | 20              | PB-20-E  |
| 25                             | 9 | 35  | 38  | 30 | 30              | PB-25-E  |
| 32                             | 9 | 35  | 49  | 30 | 70              | PB-32-E  |
| 40                             | 9 | 70  | 60  | 40 | 80              | PB-40-E  |
| 50                             | 9 | 70  | 75  | 40 | 85              | PB-50-E  |
| 63                             | 9 | 70  | 94  | 40 | 110             | PB-63-E  |
| 80                             | 9 | 100 | 120 | 49 | 250             | PB-80-E  |
| 110                            | 9 | 100 | 163 | 49 | 330             | PB-110-E |

## Vzdálenost pro držák trubky, Polypropylen



| Vnější průměr trubky<br>D [mm] | F | H  | L  | La | Hmotnost<br>[g] | Typ        |
|--------------------------------|---|----|----|----|-----------------|------------|
| 16...32                        | 9 | 35 | 49 | 30 | 19              | SP-16-32-E |
| 40...63                        | 9 | 30 | 94 | 40 | 55              | SP-40-63-E |

Ilustrace nezávazné

Vyhrazujeme si právo na konstrukční, rozměrové a materiálové změny.