



Spolehlivě zabraňuje vzniku kondenzátu a tepelných mostů.

Kaiflex RT-ST je izolační nosník trubek se zabudovaným parotěsným účinkem, který zabraňuje tvorbě kondenzátu, vzniku koroze a energetickým ztrátám.

Kaiflex RT-ST je kombinací mimořádně tlakuvzdorných dosedacích segmentů z PIR pěny, které jsou uloženy v izolačním materiálu Kaiflex ST a jsou chráněny mimořádně robustním opláštěním. Díky zabudované parotěsné zábraně a samolepicím spojům je dosaženo spolehlivého tepelného odizolování.

Stejně jako produkty Kaiflex ST jsou i nosníky trubek Kaiflex RT-ST k dostání v nominálních tloušťkách izolační vrstvy a nabízejí spolehlivé řešení při eliminaci tepelných mostů. Současně zabraňují i vzniku koroze na trubkách.

- Spolehlivá eliminace vzniku tepelných mostů
- Integrovaný parotěsný účinek
- Zabraňuje energetickým ztrátám
- Spolehlivý dlouhodobý výkon
- Snadná montáž

Spolehlivě zabraňuje vzniku kondenzátu a tepelných mostů.

## Kaiflex RT-ST Technické vlastnosti

|  |   |   |   |
|--|---|---|---|
| <b>Typ materiálu</b>                           |   | Dva PIR prvky (bez obsahu FCKW) s izolačním materiálem na bázi syntetického kaučuku |   |
| <b>Barva</b>                                   |   | Černá   |   |
| <b>Max. teplota média</b>                      |   | +110 °C   |   |
| <b>Min. teplota média</b>                      |   | -50 °C  | viz upozornění (1)  |
| <b>Tepelná vodivost</b>                        |   | viz Kaiflex ST  |   |
| <b>Propustnost vodních par</b>                 | Hodnota difuzního odporu $\mu$                      | viz Kaiflex ST<br>Není nutná zvláštní parotěsná zábrana                             |   |
| <b>Třída stavebního materiálu <sup>°</sup></b> | Eurotřída   | E   | Zkouška podle DIN EN 13501-1  |
| <b>Hustota</b>                                 | Jádro PIR   | Objemová hmotnost 80 kg/m <sup>3</sup>  |   |
| <b>Jiné vlastnosti</b>                         | Jádro PIR<br>Ukládací teplota<br>Teplota zpracování | Neobsahuje FCKW<br>$\geq +10$ °C<br>$\geq +10$ °C                                   |   |
| <b>Skladování</b>                              |   | 1 rok   | Skladování v suchých, čistých místnostech při běžné vlhkosti vzduchu (50 % až 70 %) a pokojové teplotě (+ 10 °C až + 35 °C) |
| <b>Tolerance &amp; mezní hodnoty</b>           |   | viz tabulka „Tolerance“   |   |

Upozornění (1) Při teplotách pod -50 °C kontaktujte náš technický servis.

<sup>°</sup> Třída stavebních materiálů platí pro kovové nebo pevné minerální podklady.



## Kaiflex RT-ST Nosníky trubek · samolepicí

| Barva: Černá  |                 |       |                 |  |                                   |             |             |        |                                   |           |             |          |          |
|---------------|-----------------|-------|-----------------|--|-----------------------------------|-------------|-------------|--------|-----------------------------------|-----------|-------------|----------|----------|
| Měd. trub. Cu | Ocel. trubky Fe |       | Plastové trubky | Maxi povolená vzdálenost mezi objímkami (Podle DIN 1988) | 13 mm<br>Tloušťka izolační vrstvy |             |             |        | 19 mm<br>Tloušťka izolační vrstvy |           |             |          |          |
|               | Vnější ø mm     | Coul  |                 |  | Vnější ø mm                       | Vnější ø mm | Vnější ø mm | Rozměr | Č. zboží                          | Ks/karton | Vnější ø mm | Rozměr   | Č. zboží |
|               |                 |       |                 | 2,00   | 33,0                              | RT-ST13x006 | 28613006    | 68     |                                   |           |             |          |          |
|               |                 | 1/8   | 10,2            | 2,00   | 36,0                              | RT-ST13x010 | 28613010    | 52     |                                   | 48,0      | RT-ST19x010 | 28619010 | 32       |
|               |                 |       | 12,5            | 2,00   | 38,0                              | RT-ST13x012 | 28613012    | 48     |                                   | 50,0      | RT-ST19x012 | 28619012 | 28       |
|               |                 | 1/4   | 13,5            | 2,00   | 41,0                              | RT-ST13x015 | 28613015    | 40     |                                   | 53,0      | RT-ST19x015 | 28619015 | 22       |
|               |                 | 3/8   | 17,2            | 2,25   | 44,0                              | RT-ST13x018 | 28613018    | 32     |                                   | 56,0      | RT-ST19x018 | 28619018 | 20       |
|               |                 |       | 20,0            | 2,25   |                                   |             |             |        |                                   | 59,0      | RT-ST19x020 | 28619020 | 18       |
|               |                 | 1/2   | 21,3            | 2,75   | 48,0                              | RT-ST13x022 | 28613022    | 32     |                                   | 60,0      | RT-ST19x022 | 28619022 | 32       |
|               |                 |       | 25,0            | 2,75   | 52,0                              | RT-ST13x025 | 28613025    | 46     |                                   | 65,0      | RT-ST19x025 | 28619025 | 30       |
|               |                 | 3/4   | 26,9            | 3,00   | 54,0                              | RT-ST13x028 | 28613028    | 40     |                                   | 66,0      | RT-ST19x028 | 28619028 | 24       |
|               |                 |       | 32,0            | 3,00   | 59,0                              | RT-ST13x032 | 28613032    | 32     |                                   | 71,0      | RT-ST19x032 | 28619032 | 20       |
|               |                 | 1     | 33,7            | 3,50   | 61,0                              | RT-ST13x035 | 28613035    | 30     |                                   | 73,0      | RT-ST19x035 | 28619035 | 38       |
|               |                 | 1 1/4 | 42,4            | 3,75   | 68,0                              | RT-ST13x042 | 28613042    | 46     |                                   | 80,0      | RT-ST19x042 | 28619042 | 32       |
|               |                 | 1 1/2 | 48,3            | 4,25   | 74,0                              | RT-ST13x048 | 28613048    | 34     |                                   | 86,0      | RT-ST19x048 | 28619048 | 28       |
|               |                 |       |                 | 4,25   | 77,0                              | RT-ST13x050 | 28613050    | 32     |                                   | 89,0      | RT-ST19x050 | 28619050 | 24       |
|               |                 |       | 54,0            | 4,25   | 80,0                              | RT-ST13x054 | 28613054    | 32     |                                   | 93,0      | RT-ST19x054 | 28619054 | 48       |
|               |                 |       | 57,0            | 4,25   | 83,0                              | RT-ST13x057 | 28613057    | 28     |                                   | 95,0      | RT-ST19x057 | 28619057 | 48       |
|               |                 | 2     | 60,3            | 4,75   | 86,0                              | RT-ST13x060 | 28613060    | 56     |                                   | 98,0      | RT-ST19x060 | 28619060 | 44       |
|               |                 |       | 64,0            | 4,75   | 92,0                              | RT-ST13x064 | 28613064    | 48     |                                   | 104,0     | RT-ST19x064 | 28619064 | 40       |
|               |                 |       |                 | 4,75   | 94,0                              | RT-ST13x067 | 28613067    | 48     |                                   |           |             |          |          |
|               |                 |       | 70,0            | 4,75   | 98,0                              | RT-ST13x070 | 28613070    | 44     |                                   | 110,0     | RT-ST19x070 | 28619070 | 30       |
|               |                 | 2 1/2 | 76,1            | 5,50   | 104,0                             | RT-ST13x076 | 28613076    | 40     |                                   | 116,0     | RT-ST19x076 | 28619076 | 30       |
|               |                 |       |                 | 5,50   | 107,0                             | RT-ST13x080 | 28613080    | 36     |                                   | 119,0     | RT-ST19x080 | 28619080 | 28       |
|               |                 | 3     | 88,9            | 6,00   | 117,0                             | RT-ST13x089 | 28613089    | 30     |                                   | 129,0     | RT-ST19x089 | 28619089 | 26       |
|               |                 |       |                 | 6,00   | 118,0                             | RT-ST13x090 | 28613090    | 30     |                                   | 129,0     | RT-ST19x090 | 28619090 | 24       |
|               |                 | 3 1/2 | 101,6           | 6,00   | 130,0                             | RT-ST13x102 | 28613102    | 22     |                                   | 142,0     | RT-ST19x102 | 28619102 | 22       |
|               |                 |       | 108,0           | 6,00   | 136,0                             | RT-ST13x108 | 28613108    | 22     |                                   | 148,0     | RT-ST19x108 | 28619108 | 18       |
|               |                 |       |                 | 6,00   | 137,0                             | RT-ST13x110 | 28613110    | 22     |                                   |           |             |          |          |
|               |                 | 4     | 114,3           | 6,00   | 144,0                             | RT-ST13x114 | 28613114    | 18     |                                   | 156,0     | RT-ST19x114 | 28619114 | 16       |
|               |                 |       | 125,0           | 6,00   | 152,0                             | RT-ST13x125 | 28613125    | 16     |                                   |           |             |          |          |
|               |                 |       | 133,0           | 6,00   | 163,0                             | RT-ST13x133 | 28613133    | 14     |                                   | 175,0     | RT-ST19x133 | 28619133 | 12       |
|               |                 | 5     | 139,7           | 6,00   | 170,0                             | RT-ST13x140 | 28613140    | 14     |                                   | 182,0     | RT-ST19x140 | 28619140 | 12       |
|               |                 |       | 159,0           | 6,00   | 190,0                             | RT-ST13x160 | 28613160    | 12     |                                   | 202,0     | RT-ST19x160 | 28619160 | 8        |
|               |                 |       | 168,0           | 6,00   | 196,0                             | RT-ST13x168 | 28613168    | 12     |                                   | 208,0     | RT-ST19x168 | 28619168 | 8        |
|               |                 |       | 219,1           | 6,00   | 247,0                             | RT-ST13x219 | 28613219    | 4      |                                   | 259,0     | RT-ST19x219 | 28619219 | 4        |
|               |                 |       |                 | 6,00   |                                   |             |             |        |                                   | 264,0     | RT-ST19x225 | 28619225 | 4        |
|               |                 |       | 273,0           | 6,00   | 301,0                             | RT-ST13x273 | 28613273    | 4      |                                   | 313,0     | RT-ST19x273 | 28619273 | 2        |
|               |                 |       | 323,9           | 6,00   |                                   |             |             |        |                                   | 363,0     | RT-ST19x324 | 28619324 | 2        |
|               |                 |       | 355,6           | 6,00   |                                   |             |             |        |                                   | 393,0     | RT-ST19x354 | 28619354 | 7        |

Délka nosníku trubky: <133 mm: 50 mm · ≥133 mm: 100 mm



## Kaiflex RT-ST Nosníky trubek · samolepicí

| Barva: Černá     |                    |       |                    |  |                                   |             |             |          |                                   |           |             |             |          |           |
|------------------|--------------------|-------|--------------------|--|-----------------------------------|-------------|-------------|----------|-----------------------------------|-----------|-------------|-------------|----------|-----------|
| Měd. trub.<br>Cu | Ocel. trubky<br>Fe |       | Plastové<br>trubky | Maxi povolená vzdálenost mezi objímkami (Podle DIN 1988) | 25 mm<br>Tloušťka izolační vrstvy |             |             |          | 32 mm<br>Tloušťka izolační vrstvy |           |             |             |          |           |
|                  | Vnější ø mm        | Coul  |                    |  | Vnější ø mm                       | Vnější ø mm | Vnější ø mm | Rozměr   | Č. zboží                          | Ks/karton | Vnější ø mm | Rozměr      | Č. zboží | Ks/karton |
|                  |                    | 1/8   | 10,2               |  | 2,00                              | 60,0        | RT-ST25x010 | 28625010 | 32                                |           | 74,0        | RT-ST32x010 | 28632010 | 18        |
|                  |                    |       | 12,5               |  | 2,00                              | 62,0        | RT-ST25x012 | 28625012 | 28                                |           | 76,0        | RT-ST32x012 | 28632012 | 18        |
|                  |                    | 1/4   | 13,5               |  | 2,00                              | 65,0        | RT-ST25x015 | 28625015 | 24                                |           | 79,0        | RT-ST32x015 | 28632015 | 18        |
|                  |                    | 3/8   | 17,2               |  | 2,25                              | 68,0        | RT-ST25x018 | 28625018 | 24                                |           | 82,0        | RT-ST32x018 | 28632018 | 28        |
|                  |                    | 1/2   | 21,3               |  | 2,75                              | 72,0        | RT-ST25x022 | 28625022 | 38                                |           | 86,0        | RT-ST32x022 | 28632022 | 24        |
|                  |                    |       | 25,0               |  | 2,75                              |             |             |          |                                   |           | 90,0        | RT-ST32x025 | 28632025 | 24        |
|                  |                    | 3/4   | 26,9               |  | 3,00                              | 78,0        | RT-ST25x028 | 28625028 | 32                                |           | 92,0        | RT-ST32x028 | 28632028 | 24        |
|                  |                    |       | 32,0               |  | 3,00                              | 83,0        | RT-ST25x032 | 28625032 | 28                                |           |             |             |          |           |
|                  |                    | 1     | 33,7               |  | 3,50                              | 85,0        | RT-ST25x035 | 28625035 | 26                                |           | 99,0        | RT-ST32x035 | 28632035 | 18        |
|                  |                    | 1 1/4 | 42,4               |  | 3,75                              | 92,0        | RT-ST25x042 | 28625042 | 22                                |           | 106,0       | RT-ST32x042 | 28632042 | 40        |
|                  |                    | 1 1/2 | 48,3               |  | 4,25                              | 98,0        | RT-ST25x048 | 28625048 | 44                                |           | 112,0       | RT-ST32x048 | 28632048 | 30        |
|                  |                    |       | 54,0               |  | 4,25                              | 104,0       | RT-ST25x054 | 28625054 | 40                                |           | 118,0       | RT-ST32x054 | 28632054 | 30        |
|                  |                    |       | 57,0               |  | 4,25                              |             |             |          |                                   |           | 121,0       | RT-ST32x057 | 28632057 | 28        |
|                  |                    | 2     | 60,3               |  | 4,75                              | 110,0       | RT-ST25x060 | 28625060 | 36                                |           | 124,0       | RT-ST32x060 | 28632060 | 26        |
|                  |                    |       | 63,5               |  | 4,75                              | 116,0       | RT-ST25x064 | 28625064 | 30                                |           | 130,0       | RT-ST32x064 | 28632064 | 24        |
|                  |                    |       | 70,0               |  | 4,75                              | 122,0       | RT-ST25x070 | 28625070 | 28                                |           | 136,0       | RT-ST32x070 | 28632070 | 22        |
|                  |                    | 2 1/2 | 76,1               |  | 5,50                              | 128,0       | RT-ST25x076 | 28625076 | 24                                |           | 142,0       | RT-ST32x076 | 28632076 | 22        |
|                  |                    |       |                    |  | 5,50                              |             |             |          |                                   |           | 146,0       | RT-ST32x080 | 28632080 | 16        |
|                  |                    | 3     | 88,9               |  | 6,00                              | 141,0       | RT-ST25x089 | 28625089 | 22                                |           | 155,0       | RT-ST32x089 | 28632089 | 16        |
|                  |                    | 3 1/2 | 101,6              |  | 6,00                              |             |             |          |                                   |           | 168,0       | RT-ST32x102 | 28632102 | 12        |
|                  |                    |       | 108,0              |  | 6,00                              | 160,0       | RT-ST25x108 | 28625108 | 16                                |           | 174,0       | RT-ST32x108 | 28632108 | 12        |
|                  |                    | 4     | 114,3              |  | 6,00                              | 168,0       | RT-ST25x114 | 28625114 | 12                                |           | 182,0       | RT-ST32x114 | 28632114 | 12        |
|                  |                    |       | 125,0              |  | 6,00                              |             |             |          |                                   |           | 190,0       | RT-ST32x125 | 28632125 | 12        |
|                  |                    |       | 133,0              |  | 6,00                              | 187,0       | RT-ST25x133 | 28625133 | 12                                |           | 201,0       | RT-ST32x133 | 28632133 | 8         |
|                  |                    | 5     | 139,7              |  | 6,00                              | 194,0       | RT-ST25x140 | 28625140 | 12                                |           | 208,0       | RT-ST32x140 | 28632140 | 8         |
|                  |                    |       | 159,0              |  | 6,00                              | 214,0       | RT-ST25x160 | 28625160 | 8                                 |           | 228,0       | RT-ST32x160 | 28632160 | 6         |
|                  |                    |       | 168,0              |  | 6,00                              | 220,0       | RT-ST25x168 | 28625168 | 6                                 |           | 234,0       | RT-ST32x168 | 28632168 | 6         |
|                  |                    |       | 219,1              |  | 6,00                              | 271,0       | RT-ST25x219 | 28625219 | 4                                 |           | 285,0       | RT-ST32x219 | 28632219 | 4         |
|                  |                    |       | 273,0              |  | 6,00                              | 325,0       | RT-ST25x273 | 28625273 | 2                                 |           | 339,0       | RT-ST32x273 | 28632273 | 2         |
|                  |                    |       | 323,9              |  | 6,00                              | 375,0       | RT-ST25x324 | 28625324 | 2                                 |           | 388,0       | RT-ST32x323 | 28632323 | 2         |
|                  |                    |       |                    |  | 6,00                              | 376,0       | RT-ST25x325 | 28625325 | 2                                 |           |             |             |          |           |
|                  |                    |       |                    |  | 6,00                              | 380,0       | RT-ST25x329 | 28625329 | 2                                 |           |             |             |          |           |
|                  |                    |       | 355,9              |  | 6,00                              | 407,0       | RT-ST25x356 | 28625356 | 7                                 |           | 419,0       | RT-ST32x355 | 28632355 | 7         |
|                  |                    |       |                    |  | 6,00                              | 428,0       | RT-ST25x377 | 28625377 | 7                                 |           | 441,0       | RT-ST32x377 | 28632377 | 7         |
|                  |                    |       | 406,4              |  | 6,00                              | 457,0       | RT-ST25x406 | 28625406 | 5                                 |           |             |             |          |           |
|                  |                    |       | 457,0              |  | 6,00                              | 508,0       | RT-ST25x457 | 28625457 | 5                                 |           |             |             |          |           |
|                  |                    |       | 508,0              |  | 6,00                              |             |             |          |                                   |           | 572,0       | RT-ST32x508 | 28632508 | 1         |

Délka nosníku trubky: <133 mm: 50 mm · ≥133 mm: 100 mm



## Kaiflex RT-ST Nosníky trubek · samolepicí

| Barva: Černá     |                    |       |                    |  |                                   |                    |             |        |                                   |                    |             |        |          |
|------------------|--------------------|-------|--------------------|--|-----------------------------------|--------------------|-------------|--------|-----------------------------------|--------------------|-------------|--------|----------|
| Měd. trub.<br>Cu | Ocel. trubky<br>Fe |       | Plastové<br>trubky | Maxi povolená vzdálenost mezi objímkami (Podle DIN 1988) | 40 mm<br>Tloušťka izolační vrstvy |                    |             |        | 50 mm<br>Tloušťka izolační vrstvy |                    |             |        |          |
|                  | Vnější ø mm        | Coul  |                    |  | Vnější ø mm                       | Vnější ø mm        | Vnější ø mm | Rozměr | Č. zboží                          | Ks/karton          | Vnější ø mm | Rozměr | Č. zboží |
| 10,0             | 1/8                | 10,2  |                    | 2,00   |                                   |                    |             |        |                                   |                    |             |        |          |
| 12,0             |                    | 12,5  |                    | 2,00   |                                   |                    |             |        |                                   |                    |             |        |          |
| 15,0             | 1/4                | 13,5  |                    | 2,00   |                                   |                    |             |        |                                   |                    |             |        |          |
| 18,0             | 3/8                | 17,2  |                    | 2,25   |                                   |                    |             |        |                                   |                    |             |        |          |
| 22,0             | 1/2                | 21,3  |                    | 2,75   |                                   |                    |             |        |                                   |                    |             |        |          |
| 25,0             |                    | 25,0  |                    | 2,75   |                                   |                    |             |        |                                   |                    |             |        |          |
| 28,0             | 3/4                | 26,9  |                    | 3,00   |                                   |                    |             |        |                                   |                    |             |        |          |
|                  |                    |       | 32,0               | 3,00   |                                   |                    |             |        |                                   |                    |             |        |          |
| 35,0             | 1                  | 33,7  |                    | 3,50   |                                   |                    |             |        |                                   |                    |             |        |          |
| 42,0             | 1 1/4              | 42,4  |                    | 3,75   | 123,0                             | <b>RT-ST40x042</b> | 28640042    | 12     |                                   |                    |             |        |          |
|                  | 1 1/2              | 48,3  |                    | 4,25   | 129,0                             | <b>RT-ST40x048</b> | 28640048    | 24     |                                   |                    |             |        |          |
| 54,0             |                    | 54,0  |                    | 4,25   | 135,0                             | <b>RT-ST40x054</b> | 28640054    | 22     |                                   |                    |             |        |          |
| 57,0             |                    | 57,0  |                    | 4,25   |                                   |                    |             |        |                                   |                    |             |        |          |
|                  | 2                  | 60,3  |                    | 4,75   | 141,0                             | <b>RT-ST40x060</b> | 28640060    | 22     | 161,0                             | <b>RT-ST50x060</b> | 28650060    | 14     |          |
| 64,0             |                    | 63,5  |                    | 4,75   |                                   |                    |             |        |                                   |                    |             |        |          |
| 70,0             |                    | 70,0  |                    | 4,75   |                                   |                    |             |        |                                   |                    |             |        |          |
| 76,1             | 2 1/2              | 76,1  |                    | 5,50   | 156,0                             | <b>RT-ST40x076</b> | 28640076    | 16     | 177,0                             | <b>RT-ST50x076</b> | 28650076    | 12     |          |
| 80,0             |                    |       |                    | 5,50   |                                   |                    |             |        |                                   |                    |             |        |          |
| 88,9             | 3                  | 88,9  |                    | 6,00   | 170,0                             | <b>RT-ST40x089</b> | 28640089    | 12     | 190,0                             | <b>RT-ST50x089</b> | 28650089    | 12     |          |
|                  | 3 1/2              | 101,6 |                    | 6,00   |                                   |                    |             |        |                                   |                    |             |        |          |
| 108,0            |                    | 108,0 |                    | 6,00   |                                   |                    |             |        | 209,0                             | <b>RT-ST50x108</b> | 28650108    | 8      |          |
| 114,0            | 4                  | 114,3 |                    | 6,00   | 195,0                             | <b>RT-ST40x114</b> | 28625114    | 10     | 215,0                             | <b>RT-ST50x114</b> | 28650114    | 6      |          |
|                  |                    | 125,0 |                    | 6,00   |                                   |                    |             |        |                                   |                    |             |        |          |
| 133,0            |                    | 133,0 |                    | 6,00   |                                   |                    |             |        | 234,0                             | <b>RT-ST50x133</b> | 28650133    | 4      |          |
|                  | 5                  | 139,7 |                    | 6,00   |                                   |                    |             |        |                                   |                    |             |        |          |
| 159,0            |                    | 160,0 |                    | 6,00   |                                   |                    |             |        | 261,0                             | <b>RT-ST50x160</b> | 28650160    | 4      |          |
| 168,0            |                    | 168,3 |                    | 6,00   |                                   |                    |             |        |                                   |                    |             |        |          |
|                  |                    | 219,1 |                    | 6,00   |                                   |                    |             |        | 320,0                             | <b>RT-ST50x219</b> | 28650219    | 2      |          |
|                  |                    | 273,0 |                    | 6,00   |                                   |                    |             |        | 375,0                             | <b>RT-ST50x273</b> | 28650273    | 2      |          |
|                  |                    | 323,9 |                    | 6,00   |                                   |                    |             |        |                                   |                    |             |        |          |
|                  |                    |       |                    | 6,00   |                                   |                    |             |        |                                   |                    |             |        |          |
|                  |                    |       |                    | 6,00   |                                   |                    |             |        |                                   |                    |             |        |          |
|                  |                    | 355,9 |                    | 6,00   |                                   |                    |             |        |                                   |                    |             |        |          |
|                  |                    |       |                    | 6,00   |                                   |                    |             |        |                                   |                    |             |        |          |
|                  |                    | 406,4 |                    | 6,00   |                                   |                    |             |        |                                   |                    |             |        |          |
|                  |                    | 457,0 |                    | 6,00   |                                   |                    |             |        |                                   |                    |             |        |          |
|                  |                    | 508,0 |                    | 6,00   |                                   |                    |             |        |                                   |                    |             |        |          |

Délka nosníku trubky: <133 mm: 50 mm · ≥133 mm: 100 mm

Spolehlivě zabraňuje vzniku kondenzátu a tepelných mostů.