

# ROCKWOOL 800

## Gaminio informacija

Vamzdžių kevalai su aliuminio folija

Gaminio žymėjimo kodas:

MW-EN 14303-T9(T8 jei  $D_o < 150$ )-ST(+) $250$ -WS1-MV2-CL10

Sertifikatas: 0751-CPR.2-039.2-01, 0751-CPR.2-039.0-01, 0751-CPR.2-

008.2-01, 0751-CPR.2-008.3-01

## Gaminio paskirtis

Akmens vatos kevalai ROCKWOOL 800 naudojami šildymo ir karšto vandens vamzdžių šilumos izoliacijai.

## Techniniai duomenys

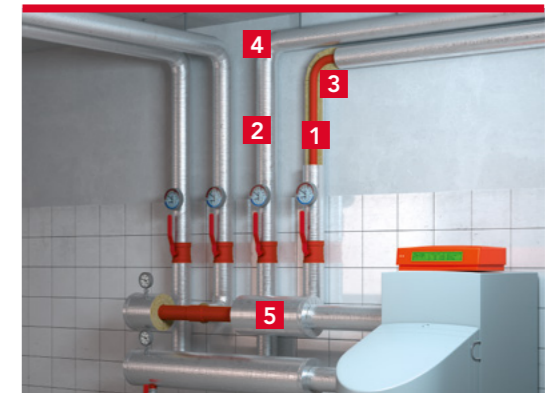
- Deklaruojamas šilumos laidumas

| Nr. | Temperatūra, [°C] | 50    | 100   | 150   | Išmatuotas šilumos laidumas  |
|-----|-------------------|-------|-------|-------|------------------------------|
| 1   | $\lambda$ [W/mK]  | 0,037 | 0,044 | 0,052 | $\lambda_{10} = 0,033$ W/m·K |
| 2   | $\lambda$ [W/mK]  | 0,039 | 0,046 | 0,056 | $\lambda_{10} = 0,034$ W/m·K |

- gaminio šilumos laidumo koeficientas yra nurodytas eilutėje Nr. 2, visų likusių - Nr. 1.



- Trumpalaikis vandens įmirkis:  $\leq 1,0$  kg/m<sup>2</sup>
- Gaminio degumo klasifikacija: **A2-s1;d0**, **A2-s1;d0**, (jei  $D_o > 300$  mm)
- Ekvivalentinis pagal difuziją oro sluoksnio storis: **> 200 m**
- Didžiausia eksploatavimo temperatūra: **+250°C**
- Vandenyje tirpus chloro kiekis: **< 10 ppm**



- Izoliuojamas vamzdis
- ROCKWOOL 800**
- Alkūnės segmentai išpjauti iš kevalų ROCKWOOL 800
- Lipni aliuminio juosta
- Izoliacijos briaunos apdaila naudojant manžetus

## ROCKWOOL 800 kartoninėse dėžėse

| Vamzdžio diametras $\phi$ [mm]     | Izoliacijos storis, [mm] |             |             |            |            |            |            |           |
|------------------------------------|--------------------------|-------------|-------------|------------|------------|------------|------------|-----------|
|                                    | 20                       | 30          | 40          | 50         | 60         | 70         | 80         | 100       |
| Produkto kodas / Kiekis dėžėje [m] |                          |             |             |            |            |            |            |           |
| 15                                 | 32032 / 48               | 109062 / 25 | 217592 / 16 |            |            |            |            |           |
| 18                                 | 32033 / 42               | 109060 / 25 | 217593 / 12 |            |            |            |            |           |
| 22                                 | 32034 / 36               | 109051 / 20 | 17475 / 13  | 16211 / 9  | 20059 / 6  |            |            |           |
| 28                                 | 32035 / 30               | 32036 / 20  | 17479 / 12  | 16212 / 9  | 18060 / 6  |            |            |           |
| 35                                 | 32037 / 25               | 32038 / 16  | 17467 / 9   | 17468 / 7  | 18061 / 5  |            |            |           |
| 42                                 | 32039 / 20               | 32040 / 12  | 32041 / 9   | 14566 / 6  | 19417 / 4  |            |            |           |
| 48                                 | 14567 / 16               | 109056 / 12 | 32042 / 9   | 14569 / 6  | 16421 / 4  |            |            |           |
| 54                                 | 74248 / 16               | 74256 / 10  | 74251 / 8   | 74253 / 5  | 19065 / 4  |            |            |           |
| 60                                 | 14573 / 12               | 14574 / 9   | 14575 / 6   | 260286 / 5 | 266975 / 1 |            |            |           |
| 64                                 | 229813 / 12              | 229816 / 9  | 229818 / 6  | 229819 / 4 | 266978 / 1 |            |            |           |
| 70                                 |                          | 229822 / 8  | 229825 / 5  | 21734 / 4  | 266980 / 1 | 27686 / 1  |            |           |
| 76                                 |                          | 16788 / 7   | 16789 / 5   | 16790 / 4  | 266981 / 1 | 266982 / 1 |            |           |
| 89                                 |                          | 16791 / 6   | 229829 / 4  | 266984 / 1 | 266985 / 1 | 266986 / 1 | 266987 / 1 | 16040 / 1 |
| 108                                |                          | 267587 / 4  | 229833 / 1  | 267377 / 1 | 267378 / 1 | 267623 / 1 | 267380 / 1 | 14602 / 1 |
| 114                                |                          | 267588 / 4  | 229909 / 1  | 229910 / 1 | 229836 / 1 | 267431 / 1 | 29581 / 1  | 15945 / 1 |
| 133                                |                          | 229838 / 1  | 229841 / 1  | 266996 / 1 | 266997 / 1 | 28669 / 1  | 15950 / 1  | 15951 / 1 |
| 140                                |                          | 229844 / 1  | 267000 / 1  | 267001 / 1 | 267221 / 1 | 21958 / 1  | 17915 / 1  | 16013 / 1 |
| 159                                |                          |             |             | 267068 / 1 | 16722 / 1  | 17661 / 1  | 19233 / 1  | 15954 / 1 |
| 169                                |                          |             |             | 267220 / 1 | 29582 / 1  | 68597 / 1  | 29583 / 1  | 20686 / 1 |
| 194                                |                          |             |             |            |            |            |            | 18132 / 1 |
| 219                                |                          |             |             |            |            |            |            | 16006 / 1 |
| 273                                |                          |             |             |            |            |            |            | 16005 / 1 |

Dėžės matmenys – 1010 x 392 x 392 mm, visų kevalų ilgis 1000 mm.

## ROCKWOOL 800 paletėse

| Vamzdžio diametras $\phi$ [mm]       | Izoliacijos storis, [mm] |             |               |              |              |           |           |          |
|--------------------------------------|--------------------------|-------------|---------------|--------------|--------------|-----------|-----------|----------|
|                                      | 20                       | 30          | 40            | 50           | 60           | 70        | 80        | 100      |
| Produkto kodas / Kiekis paletėje [m] |                          |             |               |              |              |           |           |          |
| 15                                   | 31130/ 576               | 89460/ 300  | 217324/ (144) |              |              |           |           |          |
| 18                                   | 109046/ 504              | 109061/ 300 | 217325/ (108) |              |              |           |           |          |
| 22                                   | 109047/432               | 109052/ 240 | 18435/156     | 217327/ (81) | 217395/ 54   |           |           |          |
| 28                                   | 109048/ 360              | 109053/ 240 | 18436/ 144    | 217330/ (81) | 217397/ (54) |           |           |          |
| 35                                   | 109049/ 300              | 109054/ 192 | 18437/ 108    | 18438/84     | 217332/ (45) |           |           |          |
| 42                                   | 109050/ 240              | 109055/ 144 | 109059/ 108   | 18439/ 72    | 217333/ (36) |           |           |          |
| 48                                   | 1969/ 192                | 109057/ 144 | 109058/ 108   | 18440/ 72    | 217394/ (36) |           |           |          |
| 54                                   | 74249/ 192               | 74250/ 120  | 74252/ 96     | 74254/ 60    | 219160/ (36) |           |           |          |
| 60                                   | 1970/ 144                | 18445/ 108  | 18446/ 72     | 260292/ 60   | 267033/ 36   |           |           |          |
| 64                                   | 229814/144               | 229815/108  | 229817/ 72    | 229820/ 48   | 267036/36    |           |           |          |
| 70                                   |                          | 229821/ 96  | 229823/60     | 28668/ 48    | 267038/33    | 27687/26  |           |          |
| 76                                   |                          | 1986/ 84    | 18448/ 60     | 1972/ 48     | 267039/30    | 267040/25 |           |          |
| 89                                   |                          | 76017/ 72   | 229830/ 48    | 267042/ 33   | 267044/27    | 267045/22 | 267046/19 | 27646/12 |
| 108                                  |                          | 267613/ 48  | 229831/33     | 267483/ 27   | 267622/23    | 267633/19 | 267494/16 | 27727/11 |
| 114                                  |                          | 267614/48   | 229834/32     | 229835/ 25   | 229837/20    | 267513/17 | 27649/15  | 27650/11 |
| 133                                  |                          | 229840/ 32  | 229842/25     | 267055/ 23   | 267056/17    | 28670/15  | 27652/12  | 27653/10 |
| 140                                  |                          | 229843/ 30  | 267059/24     | 267060/20    | 267282/16    | 27654/14  | 27792/12  | 27655/9  |
| 159                                  |                          |             |               | 267224/16    | 27793/14     | 27659/12  | 27660/11  | 27661/8  |
| 169                                  |                          |             |               | 267281/16    | 27664/12     | 27665/11  | 27666/10  | 27708/8  |
| 194                                  |                          |             |               |              |              |           |           | 27713/ 6 |
| 219                                  |                          |             |               |              |              |           |           | 27718/ 6 |
| 273                                  |                          |             |               |              |              |           |           | 27722/ 5 |

Paletės matmenys - 1200 x 800 x 2140 mm, kurioje telpa 12 dėžių. O skliausteliuose (...) įrašytų pozicijų kevalai pakuojami po 9 dėžes paletėje. Šioje lentelėje raudono kontūru apbrėžti kevalai nėra pakuojami į dėžes, o palaidi ant palečių (kurių matmenys - 1200 x 1000 x 1120 mm).