



DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr 1/01/2024

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: **ESTONIA**
2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:
INSTALACJE GRZEWCZE W BUDYNKACH

3. Producent:

„TERMIX” Spółka Jawna, Kozub B.
Świniarsko 17
33-395 Chełmiec
 NIP: 734-29-44-771
 Tel. : +48 18 443 18 22
 Fax : +48 18 440 80 45

4. System (-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **SYSTEM 3**
5. Norma zharmonizowana:
EN 442-1:2014
6. Jednostka lub jednostki notyfikowane:
NR JEDNOSTKI NOTYFIKOWANEJ 1452

7. Deklarowane właściwości użytkowe:

| Zasadnicze charakterystyki | Właściwości użytkowe |
|--|---|
| Reakcja na ogień | A1 |
| Uwalnianie substancji niebezpiecznych | BRAK |
| Szczelność pod działaniem ciśnienia | Brak wycieków przy ciśnieniu 1,3 razy wyższym niż maksymalne ciśnienie robocze |
| Odporność na działanie ciśnienia | Brak odkształceń przy ciśnieniu 1,69 razy większym niż maksymalne ciśnienie robocze (1,0 MPa) |
| Nominalna moc cieplna | ϕ 30 = patrz Tabela 1 ϕ 50 = patrz Tabela 1 |
| Moc cieplna w różnych warunkach eksploatacyjnych | $\Phi = K_M \times \Delta T^n$ K_M i n patrz Tabela 1 |
| Temperatura powierzchni | Max. 95°C |
| Odporność na korozję | NPD |
| Odporność na słabe uderzenia | Klasa 0 |

Tabela 1

| ESTONIA | | | | | |
|---------|----------|-----------|-----------------|-----------------|-----------------|
| Symbol | Wysokość | Szerokość | Moc 90/70/20 | Moc 75/65/20 | Moc 55/45/20 |
| 120x19 | 1200 | 190 | 507 | 404 | 212 |
| 120x29 | 1200 | 290 | 761 | 606 | 318 |
| 120x39 | 1200 | 390 | 1015 | 808 | 424 |
| 120x49 | 1200 | 490 | 1269 | 1010 | 530 |
| 120x59 | 1200 | 590 | 1524 | 1213 | 636 |
| 140x19 | 1400 | 190 | 591 | 471 | 247 |
| 140x29 | 1400 | 290 | 887 | 706 | 370 |
| 140x39 | 1400 | 390 | 1183 | 942 | 494 |
| 140x49 | 1400 | 490 | 1479 | 1178 | 617 |
| 140x59 | 1400 | 590 | 1776 | 1413 | 741 |
| 160x19 | 1600 | 190 | 675 | 537 | 282 |
| 160x29 | 1600 | 290 | 1013 | 807 | 423 |
| 160x39 | 1600 | 390 | 1351 | 1076 | 564 |
| 160x49 | 1600 | 490 | 168 | 1345 | 705 |
| 160x59 | 1600 | 590 | 2028 | 1614 | 846 |
| 180x19 | 1800 | 190 | 759 | 604 | 317 |
| 180x29 | 1800 | 290 | 1139 | 907 | 475 |
| 180x39 | 1800 | 390 | 1519 | 1209 | 634 |
| 180x49 | 1800 | 490 | 1899 | 1512 | 793 |
| 180x59 | 1800 | 590 | 2280 | 1815 | 951 |

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

Świniarsko, 12.01.2024 r.

(miejsce i data wydania)

W imieniu producenta podpisał:

Bogusław Kozub

(imię i nazwisko)

WŁAŚCICIEL

"TERMIX" Spółka Jawna, Kozub B.
33-395 Chelmiec, Świniarsko 17
NIP 734-29-44-771 Regon 142241741
tel. 018 443-18-22, fax 440-00-45