

## ProRox WM 960<sup>SC</sup>



Tidligere navn: Nettingmatte 105

### Produktbeskrivelse

ProRox WM 960<sup>SC</sup> er en ubrennbar steinullmatte påsydd galvanisert netting. Nettingmatten egner seg for akustisk isolering og isolering av industrielle anlegg med høy temperatur, som f.eks. rør, kjeler, ovner og røykkanaler. Rustfri netting og tråd er tilgjengelig på forespørsel.

### Samsvar

ProRox WM 960<sup>SC</sup> nettingmatter er produsert i overensstemmelse med kravene i EN14303.

### Produktegenskaper

|                            | Ytelse                      |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       | Standarder |
|----------------------------|-----------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------------|
| Varmekonduktivitet         | T (°C)                      | 50    | 100   | 150   | 200   | 250   | 300   | 350   | 400   | 500   | 600   | 640   | EN 12667   |
|                            | λ (W/mK)                    | 0,039 | 0,045 | 0,052 | 0,060 | 0,070 | 0,082 | 0,094 | 0,108 | 0,140 | 0,177 | 0,193 |            |
| Maksimum brukstemperatur   | 660 °C                      |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       | EN 14706   |
| Brannklasse                | Euroklasse A1               |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       | EN 13501-1 |
| Nominell densitet          | 100 kg/m <sup>3</sup>       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       | EN 1602    |
| Vannabsorpsjon             | < 1 kg/m <sup>2</sup>       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       | EN 1609    |
| Vanndampdiffusjonsmotstand | μ = 1                       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       | EN 14303   |
| Luftstrømmotstand          | > 60 kPa.s/m <sup>2</sup>   |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       | EN 29053   |
| Beskrivelseskode           | MW EN 14303-T2-ST(+)/660-WS |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       | EN 14303   |



0575