

ProRox® WM 220

ProRox WM 220 yra nestipriai surištas didelių apkrovų akmens vatos izoliacinis demblys, cinkuota viela prisiūtas prie cinkuotos vielos tinklo.



Pritaikymas

Demblis su vielos tinkleliu geriausiai tinka pramoninių objektų, tokių kaip aukšto slėgio garų vamzdžiai, reaktoriai ir krosnys, kur reikalingas atsparumas aukštai temperatūrai, šilumos izoliacijai.

Gaminio savybės pagal EN 14303



Savybės	Eksploatacinė savybė												Standartas
Šilumos laidumas	T (°C)	50	100	150	200	250	300	350	400	500	600	660	EN 12667
	λ (W/mK)	0,039	0,045	0,052	0,059	0,068	0,078	0,089	0,102	0,131	0,167	0,191	
Didžiausia eksploatavimo temperatūra	660 °C												EN 14706
Degumo klasifikacija	Euroclass A1												EN 13501-1
Tankis	100 kg/m ³												EN 1602
Atsparumas korozijai	Vandenyje tirpaus chloro jonų kiekis: ≤ 10 mg/kg												EN 13468
Vandens įmirkis	≤ 1 kg/m ²												EN 1609 / EN ISO 29767
Vandens garų varžos faktorius	$\mu = 1$												EN 14303
Gaminio žymėjimo kodas*	MW EN 14303-T2-ST(+660-WS1-CL10												EN 14303

* Storio klasė nurodyta esant 1000 Pa apkrovai

Atitiktis

- ProRox WM 220 visiškai atitinka tarptautiniu mastu pripažinto standarto EN 14303 reikalavimus.
- ROCKWOOL akmens vatos izoliacija yra pagaminta iš vulkaninių uolienų nėra priskiriama pavojingoms medžiagoms pagal reglamento (EB) Nr.2008 / 1272 Q pastabą.

Kadangi ROCKWOOL nekontroliuoja izoliacijos konstrukcijos ir darbo, pagalbinių reikmenų medžiagų ar panaudojimo sąlygų, ROCKWOOL neteikia instaliacijų, kurioms panaudoti ROCKWOOL gaminiai, eksploatacinių savybių arba rezultato garantijos. Bendra ROCKWOOL atsakomybė ir galimi ištaisymo būdai užtikrinami bendrųjų pardavimo sąlygų ribose. Ši garantija pakeičia visas kitas, tiesiogiai išreikštas ar numanomas, garantijas ir sąlygas, įskaitant tinkamumo parduoti ir tinkamumo konkrečiam tikslui garantijas. „ROCKWOOL Technical Insulation“ pasilieka teisę bet kuriuo metu atlikti reikiamus gaminio pakeitimus. Tokiu būdu paskelbtos techninės specifikacijos gali būti keičiamos.

„ROCKWOOL® Technical Insulation“, „ROCKWOOL®“, „SeaRox®“ ir „ProRox®“ yra registruotieji prekių ženklai, priklausantys „ROCKWOOL International A/S“ ir jie negali būti naudojami negavus išankstinio rašytinio sutikimo.