

ProRox® WM 210

ProRox WM 210 yra nestipriai surištas akmens vatos izoliacinis demblys, cinkuota viela prisiūtas prie cinkuotos vielos tinklo.



Pritaikymas

Demblys su vielos tinkleliu tinka aplinkos sąlygų veikiamų pramoninių įrenginių, tokių kaip pramoniniai vamzdynai, reaktoriai ir karštos kolonos naftos cheminių medžiagų ir perdirbimo gamyklose, kur reikalingas atsparumas aukštai temperatūrai, šilumos ir garso izoliacijai.

Gaminio savybės pagal EN 14303



Savybės	Eksplotacinė savybė													Standartas
	T (°C)	50	100	150	200	250	300	350	400	500	600	640		
Šilumos laidumas	λ (W/mK)	0,039	0,045	0,053	0,062	0,072	0,084	0,097	0,112	0,146	0,192	0,213	EN 12667	
Didžiausia eksploatavimo temperatūra	640 °C												EN 14706	
Degumo klasifikacija	Euroclass A1												EN 13501-1	
Tankis	80 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	
Vandens garų varžos faktorius	μ = 1												EN 14303	
EN 14303 Gaminio žymėjimo kodas*	MW EN 14303-T2-ST(+)-640-WS1-CL10												EN 14303	

* Storio klasė nurodyta esant 1000 Pa apkrovai

Atitiktis

- ProRox WM 210 visiškai atitinka tarptautiniu mastu pripažinto standarto EN 14303 reikalavimus.
- ROCKWOOL akmens vatos izoliacija yra pagaminta iš vulkaninių uolienu ir 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 garantijas. 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