

ProRox® PS 930 ALU

ProRox PS 930 ALU är en rörskaal av stenull belagd med en armerad aluminiumfolie.

Användningsområde

Rörskaalen är speciellt utformad för termisk isolering av invändiga marina Hvac lösningar samt lättare industri applikationer.

Produktgenskaper i enlighet med EN 14303



Produktgenskap	Prestanda							Normer
Värmeledning vid medeltemperatur	T_m (°C) λ (W/mK)	10 0,033	50 0,040	100 0,046	150 0,054	200 0,062	220 0,066	EN ISO 8497
Högsta användningstemperatur	400°C							EN 14707
Brandreaktion	Euroclass A _{2L} - s1, d0 Ej brännbar Låga flamspridningsegenskaper							EN 13501-1 IMO 2010 FTP Code IMO 2010 FTP Code
Nominell densitet	100 kg/m ³							EN 13470
Korrosionsbeständig	Spårbara mängder vattenlösliga kloridjoner: ≤ 10 ppm							EN 13468
Vattenabsorption	≤ 1 kg/m ²							EN 13472
Ånggenomsläpplighet	$S_d > 200$ m							EN 14303
Påverkan på beläggningssystem	Fri från ämnen (t.ex. silikonolja) som kan försämrare ytvätningen							VW 3.10.7 / VDMA 24364

Överensstämmelse

- ROCKWOOL stenullsisolering är tillverkad av vulkanisk sten och klassificeras inte som farligt ämne enligt Anmärkning Q, förordning (EG) nr 1272/2008.
- ProRox PS 930 ALU uppfyller kraven i direktiv 2014/90/EU av den 23 juli gällande marin utrustning (MED) och IMO 2010 FTP-koden.

Friskrivning

Eftersom ROCKWOOL inte har något övergripande ansvar för isoleringsutförandet, personalens kompetens, tillbehörsmaterial eller användningsförhållanden lämnar inte ROCKWOOL någon garanti på prestanda eller resultat för någon installation som innehåller ROCKWOOL produkter. ROCKWOOLs totala ansvar och tillgängliga ersättningar begränsas till de allmänna försäljningsvillkoren. Denna garanti ersätter samtliga garantier och villkor, uttryckta eller underförstådda, inkluderat garantier om säljbarhet och lämplighet för ett särskilt syfte. ROCKWOOL Technical Insulation förbehåller sig rätten att när som helst göra nödvändiga produktförändringar. Tekniska specifikationer kan därmed ändras.

ROCKWOOL® Technical Insulation, ROCKWOOL®, SeaRox® och ProRox® är registrerade varumärken som tillhör ROCKWOOL A/S och kan inte användas utan föregående skriftligt medgivande.