

URSA DF 39-Ah

MW-EN-13162-T2-MU1-AF5

Lagani filc od mineralne staklene vune u rolni, kaširan ALU folijom, komprimovan u odnosu 1:5.

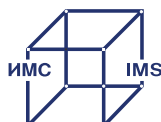
Alu folija služi kao zaštita vune od spoljašnjih uticaja a ujedno i predstavlja veoma jaku parnu branu koja je potrebna kod izolacije kanala za ubacivanje hladnog svežeg vazduha.

Toplotna i zvučna izolacija klima kanala, cevovoda, rezervoara i drugih konstrukcija u tehnici, industriji i brodogradnji.



Tehničke karakteristike	Vrednost			Standard
	20 °C	30 °C	40 °C	
Toplotna provodljivost λ_D	0,037 W/mK	0,038 W/mK	0,040 W/mK	EN 12667
Klasa gorivosti	A1			EN 13501-1
Linearni otpor strujanju vazduha	> 5 kPa s/m ²			
Granična temperatura upotrebe	200°C			

Debljina [mm]	30	50	60	80	100	120	140	150	160	180	200	220	240
Širina [mm]	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200
Dužina [mm]	18000	15000	11500	9400	7500	6200	5400	5000	4700	4200	3700	3400	3100
Toplotni otpor R_D [m ² K/W] kod 10 °C	0,77	1,25	1,50	2,05	2,55	3,05	3,55	3,80	4,10	4,60	5,10	5,60	6,15



Proizvod je sertifikovan u skladu sa EN 13162.
EG sertifikat o usaglašenosti br. : 0672 – CPR – 0319.

MW – skraćena oznaka za mineralnu vunu
EN 13162 – broj evropskog standarda
Ti – granična odstupanja debljine
TRi – zatezna čvrstoća upravno na ravan ploče
WL(P) – dugotrajno upijanje vlage
MU i – paropropusnost materijala
SDi – nazivna vrednost dinamičke krutosti
CPI – stišljivost
AFi – otpor strujanju vazduha