

Isotec KIM-AL

GAMINIO APRAŠYMAS

Lengvas stiklo vatos demblys su armuota aliuminio folijos danga. Neorganinis, neturintis koroziją sukeliančių priedų, atsparus puvimui gaminy.

Dėka specialios pluošto orientacijos demblys puikiai išlaiko formą ir matmenis, gerai prilunda prie izoliuojamo paviršiaus.



MATMENYS (MM) IR KIEKIAI PAKUOTĖJE

storis	plotis	ilgis	m ² /pak	m ³ /pak	m ² /pal.
20	1200	10000	12.0	0.240	180.0
30	1200	8000	9.6	0.288	144.0
50	1200	7000	8.4	0.420	126.0
80	1200	5500	6.6	0.528	99.0
100	1200	4000	4.8	0.480	72.0

PASKIRTIS

Ortakių, šildymo, karšto vandens, nuotėkų vamzdynų, įvairios technologinės įrangos, mažų talpų/rezervuarų ir kitų panašių paviršių šilumos, garso izoliacijai ir izoliacijai nuo kondensato. Ypač tinka konstrukcijoms, kur reikalingas estetiškas paviršius ir nėra mechaninio pažeidimo pavojaus. Naudojant lauke, reikalingos apsauginės dangos. Izoliuojant vamzdynus, ortakius reikia atsižvelgti į gamintojo rekomendacijas dėl izoliuojamų vamzdynų skersmens ir demblio storio.

TECHNINIAI DUOMENYS

Rodiklis	Matavimo vnt.	Vertė	Standartas			
Degumo klasė	-	A2-s1, d0	LST EN 13501-1			
Didžiausia eksploatavimo temperatūra / dangos paviršiuje	°C	200 / 80				
Tankis (informacinis rodiklis)	kg/m ³	20-33	LST EN 1602			
Šilumos laidumo koef. λ (LST EN 12667)	°C	10	50	100	150	200
	W/mK	0.038	0.046	0.062		

Isotec KIM

GAMINIO APRAŠYMAS

Demblio KIM-AL modifikacija. Viena gaminio pusė padengta stiklo audiniu. Neorganinis, neturintis koroziją sukeliančių priedų, atsparus puvimui gaminy.

Dėka specialios pluošto orientacijos demblys puikiai išlaiko formą ir matmenis, gerai prilunda prie izoliuojamo paviršiaus.

MATMENYS (MM) IR KIEKIAI PAKUOTĖJE

storis	plotis	ilgis	m ² /pak	m ³ /pak	m ² /pal.
50	1200	7000	8.4	0.420	126.0
70	1200	6000	7.2	0.504	108.0
100	1200	4000	4.8	0.48	72.0

PASKIRTIS

Ortakių, nuotėkų vamzdynų, įvairios technologinės įrangos, mažų talpų/rezervuarų ir kitų panašių paviršių šilumos ir garso izoliacijai. Naudojant lauke, reikalingos apsauginės dangos. Izoliuojant vamzdynus, ortakius reikia atsižvelgti į gamintojo rekomendacijas dėl izoliuojamų vamzdynų skersmens ir demblio storio.

TECHNINIAI DUOMENYS

Rodiklis	Matavimo vnt.	Vertė	Standartas			
Degumo klasė	-	A2-s1, d0	LST EN 13501-1			
Didžiausia eksploatavimo temperatūra / dangos paviršiuje	°C	100 / 60				
Tankis (informacinis rodiklis)	kg/m ³	18-23	LST EN 1602			
Šilumos laidumo koef. λ (LST EN 12667)	°C	10	50	100	150	200
	W/mK	0.038	0.046	0.062		