

IsoDoga 1000®

Un panou care se foloseste pentru placari de pereti exteriori. Panou termoizolant format la exterior din tabla de otel zincata, la mijloc cu miez termoizolator din spuma poliuretana si la interior dintr-o folie de aluminiu centesimal. Are un sistem de prindere ascunsa, avand aceleasi caracteristici ca si Nuovo Isoparete. Imbinarea panourilor asigura un inalt nivel de retinere a aerului; Pentru situatii speciale pot fi introduse saibe. Costul sau scazut asigura solutii economice, mentinand in acelasi timp caracteristicile estetice.

ISODOGA 1000 Grosime (mm): 30 - 35



Instructiuni de fixare in conditii normale:

- Tipul de fixare: surub.
- Tipul si dimensiunea surubului: autofiletant Ø 6,0 mm pentru grosimi de ≥ 3 mm; autofiletant Ø 6,3 mm pentru grosimi de ≥ 3 mm cu cap inecat; lungimea: pentru grosimile nominale de panou de - 5,10mm.
- Cantitatea: 0 bucata pentru toate panourile pereche.

Instructiuni de fixare in conditii de suprasarcina:

- Tipul de fixare: surub cap plat 20 x60 mm.
- Tipul si dimensiunea surubului: autofiletant Ø 6,0 mm pentru grosimi de ≥ 3 mm; autofiletant Ø 6,3 mm pentru grosimi de ≥ 3 mm cu cap inecat; lungimea: pentru grosimile nominale de panou de - 5,10mm.
- Cantitatea: 0 bucata pentru toate panourile pereche.

Incalcarea intre reazeme

Sarcina uniform distribuita		TABLA DE OTEL							
		△ △				△ △ △			
		Grosimea tabla (mm)				Grosime tabla (mm)			
Kg/m ²	daN/m ²	0.5	0.6	0.7	0.8	0.5	0.6	0.7	0.8
		Distanta maxima intre reazeme				Distanta maxima intre reazeme			
0	0	300	300	300	300	380	380	380	380
10	10	210	220	230	240	260	270	280	290
20	19	180	190	200	210	220	230	240	250
50	49	135	145	155	165	170	180	190	200
100	98	110	120	130	140	135	150	160	170

Greutatea panourilor

GREUTATE	GREUTATEA NOMINALA A PANOULUI	
	30	35
Kg/m ²	5.90	6.10

Izolatie termica

k	Grosimea nominala a panoului (mm)	
	30	35
W/ mpK	0.64	0.56
Kcal/ mph C	0.57	0.49

Tolerante dimensionale in mm

Lungime	± 10
Latime	± 1
Grosime	± 2
Rectangularitate	± 3