

Pannelli parete in lana di roccia
con fissaggio nascosto
e lamiera interna microforata

Wall panels with
mineral wool insulation with
concealed fasteners and
internal micro locked sheet



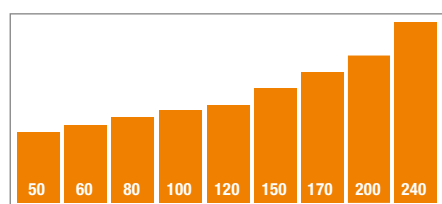
Profilo esterno:
Dogato / Special / Liscio

External profile:
Dogato/Special/Smooth

Profilo interno:
Liscio forato

Internal profile:
Smooth micro locked

• Spessore (mm)
Thickness



Dettaglio giunto - Joint Detail
(0; + 2 mm)

Piattina di rinforzo
a 2 o 4 fori da inserire
con le viti

Assembling washer
with 2 or 4 holes
to put with the screws



Spessore pannello Panel Thickness [mm]	Trasmittanza Termica / Thermal Transmittance		Conduttività termica di progetto / Design thermal conductivity in accordo / according to UNI EN ISO 6946 λ_D [W/m K]
	in accordo / according to UNI EN 14509 A.10 - A.28 $U_{d,s}$ [W/m ² K]	in accordo / according to UNI EN ISO 6946 U^{**} [W/m ² K]	
50	0,87	0,74	0,041
60	0,73	0,62	
80	0,52	0,48	
100	0,42	0,39	
120	0,35	0,33	
150	0,28	0,27	
170	0,24	0,24	
200	0,20	0,20	
240	0,18	0,17	

Caratteristiche Lamiera Forata
Characteristics
of micro locked sheet

Diametro fori Holes diameter	3 mm
Passo fori Holes step	5 mm
% lamiera forata micro locked sheet	15 % (32,6% *)

* % Lamiera forata su area forata /
% micro locked sheet on micro locked area

**I valori di trasmittanza termica sono calcolati in accordo alla UNI EN ISO 6946, sono stati considerati gli spessori medi della lana di roccia e non includono i ponti termici del giunto longitudinale.

The thermal transmittance values are calculated in accordance with UNI EN ISO 6946, the average thicknesses of the rock wool have been considered and do not include the thermal bridges of the longitudinal joint

DISEGNO TECNICO - TECHNICAL DRAWING

