

ROCKWOOL 800

Coppella in lana di roccia rivestita su un lato da un foglio di alluminio rinforzato da una rete in fibra minerale, avente funzione estetica. La coppella dispone di un taglio longitudinale per una facile installazione ed è inoltre dotata di linguetta autoadesiva.

ROCKWOOL 800 è consigliato per isolare termicamente e acusticamente le tubazioni per impianti idrico sanitari di riscaldamento.



Dimensioni disponibili

Lunghezza 1000 mm

VANTAGGI

- **Prestazioni termiche:** il prodotto, disponibile in un'ampia gamma di diametri e spessori, consente di realizzare la coibentazione termica delle tubazioni per impianti idrico sanitari di riscaldamento.
- **Comportamento al fuoco:** il pannello, incombustibile, se esposto a fiamme libere non

genera nè fumo nè gocce; aiuta inoltre a prevenire la propagazione del fuoco e contribuisce ad incrementare le prestazioni di resistenza al fuoco.

- **Facilità di posa:** il prodotto consente una semplice e rapida installazione.

La coppella ROCKWOOL 800 è provvista di marcatura CE secondo la norma EN 14303 - Isolanti termici per gli impianti degli edifici e per le installazioni industriali - Prodotti in lana minerale (MW) ottenuti in fabbrica - Specificazione.

Dati tecnici	Valore						Norma
Reazione al fuoco	A2L – s1, d0 per Do* ≤ 300 mm						UNI EN 13501-1
	A2 – s1, d0 per Do* > 300 mm						
Conduktività termica dichiarata (alle differenti temperature)	tm	10	50	100	150	°C	UNI EN 12667, 12939
	λ_D^{**}	0,033	0,037	0,044	0,052	W/(mK)	
Temperatura massima di esercizio	250° C						UNI EN 14707
Densità	$\rho = 100 \text{ kg/m}^3$						UNI EN 1602
Temperatura massima lato alluminio	80° C						UNI EN 1602

* Do = diametro esterno

** Valori di conduktività termica riferiti a coppelle con diverse dimensioni (diametro e spessore); si veda la tabella contenuta all'interno della Dichiarazione di Prestazione del prodotto.