

ROCKWOOL Airrock DD

Pannello rigido in lana di roccia a **doppia densità** per l'isolamento termico ed acustico di **pareti perimetrali massive**.

(N.B. Il prodotto correttamente installato presenta il lato a densità superiore, caratterizzato da apposita marchiatura, rivolto verso l'esterno).

Il pannello ROCKWOOL Airrock DD risponde al criterio 2.4.7 del D.M. 24 novembre 2025 "Adozione dei **criteri ambientali minimi** per l'affidamento di servizi di progettazione e affidamento di lavori per interventi edilizi" ed è accompagnato dalla Dichiarazione ambientale di prodotto **EPD** (ENVIRONMENTAL PRODUCT DECLARATION), redatta in conformità alla EN 15804 e alla ISO 14025.

Il prodotto è provvisto di **marcatura CE** secondo la norma UNI EN 13162 - Isolanti termici per edilizia - Prodotti di lana minerale (MW) ottenuti in fabbrica - Specificazione.

Il codice di designazione del prodotto ROCKWOOL Airrock DD è il seguente: **MW-EN13162-T4-DS(70,-)DS(70,90)-WS-WL(P)-MU1-AFr20 (per spessori da 60 a 140 mm)** e **MW-EN13162-T4-DS(70,-)DS(70,90)-WS-WL(P)-MU1-AFr16 (per spessori da 150 a 200 mm)**, riportato sia in etichetta sia nella **Dichiarazione di Prestazione (DoP)**, scaricabile dalla sezione dedicata del sito ROCKWOOL tramite codice univoco identificativo riportato in etichetta.

ROCKWOOL Airrock DD, in formato 1200 x 600 mm e spessore mm, ha conduttività termica dichiarata $\lambda_D = 0,035 \text{ W/(mK)}$ (secondo UNI EN 12667, 12939) e densità (doppia densità) - $\rho = 70 \text{ kg/m}^3$ (secondo UNI EN 1602).

Il pannello - con calore specifico $C_p = 1030 \text{ J/(kgK)}$ (secondo UNI EN ISO 10456) - è classificato in **Euroclasse A1** (secondo UNI EN 13501-1) e ha resistenza alla diffusione di vapore acqueo $\mu = 1$ (secondo UNI EN 13162).

Il pannello ROCKWOOL Airrock DD, spessore mm, è accompagnato dal rapporto di classificazione o fascicolo tecnico n°/....., in cui si attesta che la soluzione tecnologica è caratterizzata da una prestazione di resistenza al fuoco pari a REI/EI

Il prodotto ROCKWOOL Airrock DD è accompagnato da certificato n° dell'istituto in cui si attesta che la soluzione tecnologica è caratterizzata da R_w pari a dB.

La lana di roccia ROCKWOOL rispetta i parametri della **Nota Q** di cui al Regolamento CE n. 1272/2008 (CLP) e s.m.i. ed è provvista di **certificazione EUCEB**, riconoscibile dal logo EUCEB sull'imballo.

Tutte le informazioni contenute nel presente documento descrivono le caratteristiche del prodotto valide al momento dell'emissione. Le suddette informazioni sono state redatte con la massima attenzione e cura, in conformità alle normative e agli standard tecnici applicabili. Tuttavia, ROCKWOOL Italia S.p.A. declina ogni responsabilità nei confronti degli utenti e di terzi per eventuali imprecisioni, errori o danni derivanti dall'uso delle informazioni contenute nel documento, nonché da interpretazioni o applicazioni improprie delle stesse. In relazione all'evoluzione continua dei prodotti e alle modifiche alle normative, ROCKWOOL Italia S.p.A. si riserva il diritto di apportare modifiche alle caratteristiche degli stessi senza preavviso.