

DAM81

Diffusore su pannello quadro in lamiera forata senza deflettori. Da utilizzare per ripresa aria.

CARATTERISTICHE TECNICHE E LIMITI DI IMPIEGO

ALTEZZA DI INSTALLAZIONE	IMPIEGO	MATERIALE	FINITURA SUPERFICIALE	COLORE	FISSAGGIO
Da 2,5 a 4 m	Questo tipo di diffusore viene utilizzato esclusivamente per la ripresa dell'aria. È un pannello di lamiera forata che permette un passaggio aria di circa il 50% rispetto alle dimensioni effettive. È disponibile come standard su dimensioni di pannello 300-400-500-600.	Pannello in acciaio	Verniciatura a polveri epossidiche resistente ad urti o abrasioni	Verniciatura a polveri epossidiche colore bianco RAL 9010 A richiesta verniciatura in colori RAL fuori standard	Mediante viti laterali o vite centrale

GREEN BUILDING

Grazie anche al sostegno ed al supporto di GreenMap, i prodotti Tecnica contribuiscono all'ottenimento dei crediti dei maggiori sistemi di rating internazionali di sostenibilità degli edifici



LEED

Contribuisce ai seguenti crediti:
IP, EA, MR



WELL

Contribuisce ai seguenti crediti:
MATERIALS, COMMUNITY

BREEAM®

BREEAM










Contribuisce ai seguenti crediti:
MAN, WST

Per maggiori dettagli riguardanti le contribuzioni specifiche ai crediti indicati contattare Tecnica Srl

DATI TECNICI

Modello	A [mm]	B [mm]
DAM81 300	295	295
DAM81 400	395	395
DAM81 500	495	495
DAM81 600	595	595

APPLICAZIONI

								
Residenziale	Easy Pack	Metodi di calcolo	Certificato REACH	Certificato RoHS	Industria	Building	Condizionam. dell'aria	Interior design

*su richiesta

MODELLO	DESCRIZIONE	U.M.	Vi (m/sec)									
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
DAM81 300 Ak: 0,0435m ²	Portata	m ³ /h	157	313	470	627	783	940	1096	1253	1410	1566
	H Installazione Min	m	2,5	2,6	2,7	2,8	2,9	3,0	3,1	3,2	3,3	3,4
	H Installazione Max	m	3,2	3,3	3,4	3,5	3,6	3,7	3,8	3,9	4,0	4,1
DAM81 400 Ak: 0,0780m ²	Portata	m ³ /h	281	562	843	1123	1404	1685	1966	2247	2528	2809
	H Installazione Min	m	2,5	2,6	2,7	2,8	2,9	3,0	3,1	3,2	3,3	3,4
	H Installazione Max	m	3,2	3,3	3,4	3,5	3,6	3,7	3,8	3,9	4,0	4,1
DAM81 500 Ak: 0,1230m ²	Portata	m ³ /h	443	886	1329	1771	2214	2657	3100	3543	3986	4429
	H Installazione Min	m	2,5	2,6	2,7	2,8	2,9	3,0	3,1	3,2	3,3	3,4
	H Installazione Max	m	3,2	3,3	3,4	3,5	3,6	3,7	3,8	3,9	4,0	4,1
DAM81 600 Ak: 0,1770m ²	Portata	m ³ /h	637	1275	1912	2549	3186	3824	4461	5098	5736	6373
	H Installazione Min	m	2,5	2,6	2,7	2,8	2,9	3,0	3,1	3,2	3,3	3,4
	H Installazione Max	m	3,2	3,3	3,4	3,5	3,6	3,7	3,8	3,9	4,0	4,1

n.b.: i valori indicati sono riferiti al funzionamento in condizioni isotermitiche