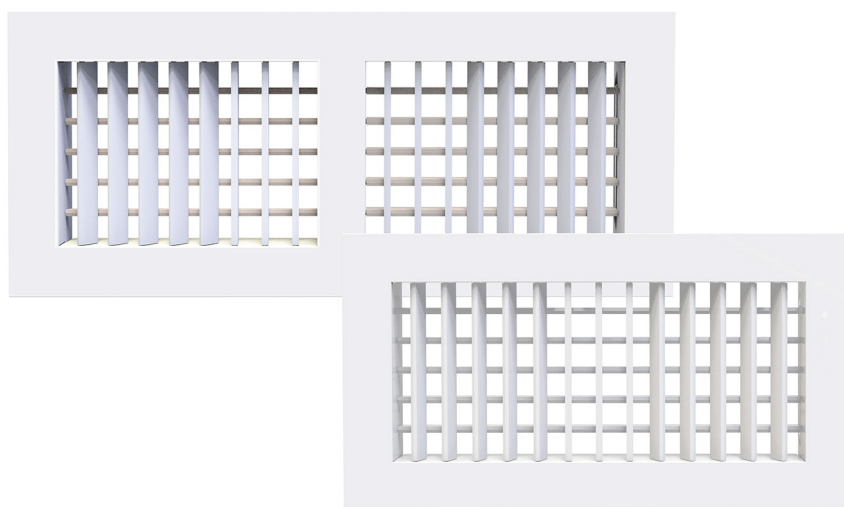


BPAP

abluft- und Zuluftgitter aus weißem ABS-Kunststoff, ohne Kondensatbildung

- cod. PWD100015 - cod. PWD100016 - cod. PWD100014
- cod. PWD100017 - cod. PWD100018 - cod. PWD100024
- cod. PWD100025



BESCHREIBUNG

Die Zuluft- und Rücklaufgitter aus ABS-Kunststoff mit Kondensatschutz sorgen für eine effektive Luftverteilung und verhindern die Bildung von Kondenswasser in den Klimaanlage.

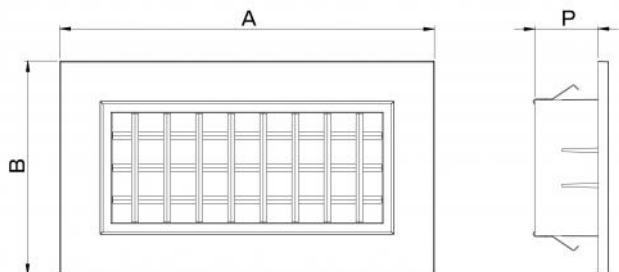
Die Luftgitter sind einfach zu installieren und an verschiedene Systemkonfigurationen anpassbar.

Der Rahmen der Gitters ist in einem einzigen Körper aus weißem, UVA-beständigem ABS-Kunststoff gestanzt.

Das Luftgitter ist mit Lamellen aus ABS-Kunststoff ausgestattet, die eine Tropfenform und einen Achsabstand von 20 mm aufweisen.

Die Lamellen sind mit simultaner Bewegung leicht regulierbar.

Das Gitter kann mit dem Plenum aus ABS-Kunststoff „WALL BOX“ durch Befestigung mit Clips gekoppelt werden.



ABMESSUNGEN:

CODE	AUSSENABMESSUNGEN AxB [mm]	EINBAUÖFF. (A-34)x(B-34) [mm]	INNENABMESSUNGEN (A-49)x(B-49) [mm]	P [mm]
PWD100015	234 x 134	200 x 100	185 x 85	40
PWD100016	334 x 134	300 x 100	285 x 85	40
PWD100014	334 x 184	300 x 150	285 x 135	40
PWD100017	434 x 134	400 x 100	285 x 85	40
PWD100018	434 x 184	400 x 150	385 x 135	40
PWD100024	534 x 184	500 x 150	485 x 135	40
PWD100025	534 x 234	500 x 200	485 x 185	40

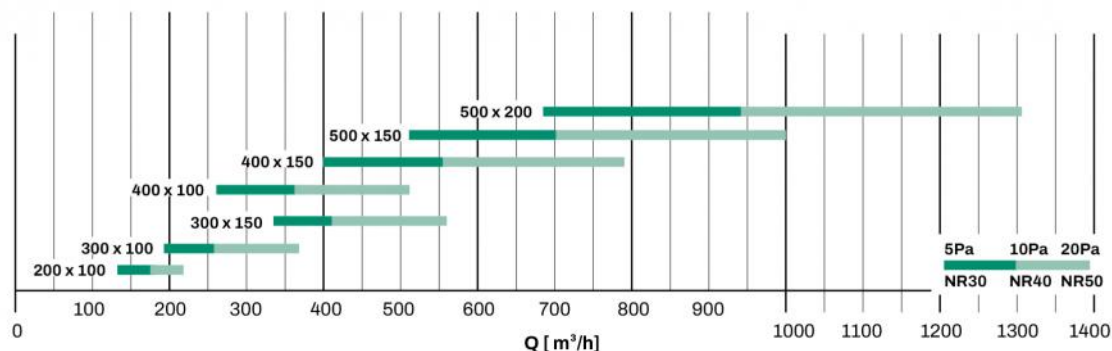
TECHNISCHE DATEN

ABMESSUNGEN	DURCHFLUSSRATE [m³/h]	AUSWURF T [m]	Δ ps. [Pa]	Lp dB[A]	Vorderer Querschnitt [m²]
200x100	100	2,6	1,6	< 20	0,012
200x100	200	5,2	6,4	30	0,012
300x100	100	2,2	0,6	< 20	0,018
300x100	200	4,3	2,5	< 20	0,018
300x100	300	6,5	5,7	30	0,018
400x100	200	3,8	1,6	< 20	0,024
400x100	300	5,7	3,5	24	0,024
400x100	400	7,6	6,2	33	0,024
300x150	200	3,6	0,9	< 20	0,032
300x150	300	5,4	2,0	< 20	0,032
300x150	400	7,2	3,5	25	0,032
300x150	500	9,0	5,4	32	0,032
400x150	300	4,8	1,2	< 20	0,041
400x150	400	6,4	2,1	< 20	0,041
400x150	500	8,0	3,2	25	0,041
400x150	600	9,5	4,6	30	0,041
400x150	700	11,1	6,3	35	0,041
500x150	400	5,8	1,2	< 20	0,053
500x150	500	7,2	1,9	< 20	0,053
500x150	600	8,7	2,8	24	0,053
500x150	700	10,1	3,8	29	0,053
500x150	800	11,5	5,0	33	0,053
500x200	500	6,4	1,0	< 20	0,076
500x200	600	7,6	1,4	< 20	0,076
500x200	700	8,9	1,9	20	0,076
500x200	800	10,2	2,4	24	0,076
500x200	900	11,4	3,1	27	0,076
500x200	1000	12,7	3,8	30	0,076
500x200	1100	14,0	4,6	33	0,059
500x200	1200	15,2	5,5	36	0,076
500x200	1300	16,5	6,4	38	0,076
500x200	1400	17,8	7,5	41	0,076

HINWEIS

Die in der Tabelle angegebenen Daten beziehen sich auf die folgenden Bedingungen: Endgeschwindigkeit = V_t : 0,25 m/s, Delta T = 10 °C, Deckenabstand 300 mm.

DIAGRAMM SCHNELLAUSWAHL DES DURCHSATZES



ARTIKEL

CODE	DESCRIPTION
PWD100015	
PWD100016	
PWD100014	
PWD100017	
PWD100018	
PWD100024	
PWD100025	

Alle Rechte an dieser Veröffentlichung liegen ausschließlich bei Tecnosystemi SpA.

Tecnosystemi SpA behält sich das Recht vor, aus technischen oder handelsüblichen Gründen, jederzeit und ohne Vorankündigung, Änderungen vorzunehmen.