rev. 02 - 18/09/2024



DQAP

diffuseur carré 1 - 2 - 3 - 4 voies en aluminium peint blanc avec registre et plénum abaissé

- cod. PWD400202 - cod. PWD400203 - cod. PWD400204

- cod. PWD400205 - cod. PWD400206 - cod. PWD400207

- cod. PWD400208 - cod. PWD400209 - cod. PWD400210

- cod. PWD400211 - cod. PWD400212 - cod. PWD400213

- cod. PWD400214 - cod. PWD400215 - cod. PWD400216

- cod. PWD400217 - cod. PWD400218 - cod. PWD400219

- cod. PWD400220 - cod. PWD400221



DESCRIPTIF

Diffuseur multidirectionnel carré à 1-2-3-4 voies avec cônes amovibles.

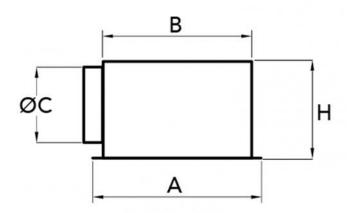
Le diffuseur est en aluminium peint en blanc RAL 9016, et est équipé d'un registre en acier galvanisé à ailettes avec mouvement opposé.

Le diffuseur est fourni avec un plénum abaissé en tôle galvanisée.

Diffuseur très polyvalent, adapté aux systèmes de refoulement et d'extraction d'air.







DIMENSIONS

CODE	N. VOIES	A [mm]	B [mm]	H [mm]	ØC[mm]	
PWD400202	1	295 x 295	235 x 235	250	100-125-150	
PWD400203	1	370 x 370	310 x 310	250	150	
PWD400204	1	445 x 445	385 x 385	250	150-200	
PWD400205	1	520 x 520	460 x 460	250	150-200	
PWD400206	1	595 x 595	560 x 560	280	250	
PWD400207	2	295 x 295	235 x 235	250	100-125-150	
PWD400208	2	370 x 370	310 x 310	250	150	
PWD400209	2	445 x 445	385 x 385	250	150-200	
PWD400210	2	520 x 520	460 x 460	250	150-200	
PWD400211	2	595 x 595	560 x 560	280	250	
PWD400212	3	295 x 295	235 x 235	250	100-125-150	
PWD400213	3	370 x 370	310 x 310	250	150	
PWD400214	3	445 x 445	385 x 385	250	150-200	
PWD400215	3	520 x 520	460 x 460	250	150-200	
PWD400216	3	595 x 595	560 x 560	280	250	
PWD400217	4	295 x 295	235 x 235	250	100-125-150	
PWD400218	4	370 x 370	310 x 310	250	150	
PWD400219	4	445 x 445	385 x 385	250	150-200	
PWD400220	4	520 x 520	460 x 460	250	150-200	
PWD400221	4	595 x 595	560 x 560	280	250	



SÉLECTION RAPIDE DU DÉBIT D'AIR

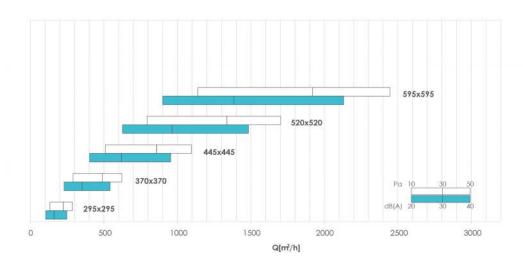


TABLEAU DES DÉBITS ET DES PERTES DE CHARGE

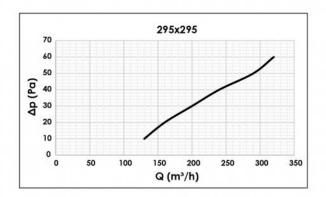
MODÈLE	Ak min [m²]	Ak max [m²]	Q min [m³/h]	Q max [m³/h]	LwA min [dB(A)]	LwA max [dB(A)]	X(0,25) min [m]	X(0,25) max [m]	Dpt min [Pa]	Dpt max [Pa]
295 x 295	0,008	0,0099	130	290	35	53	1,7	3,4	10	50
370 x 370	0,0179	0,0214	290	620	35	53	2,5	5	10	50
445 x 445	0,0317	0,0379	510	1100	35	53	3,2	6,6	10	50
520 x 520	0,0494	0,0592	790	1700	35	53	4,0	8,3	10	50
595 x 595	0,0711	0,0853	1140	2450	35	53	4,8	10,0	10	50

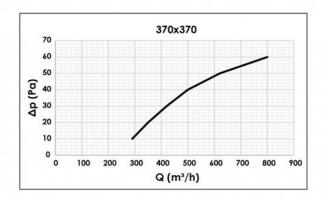
Les valeurs indiquées se rapportent au modèle à 4 voies.

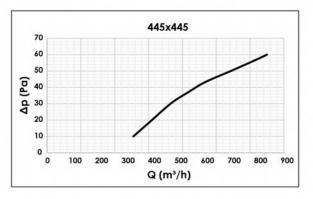


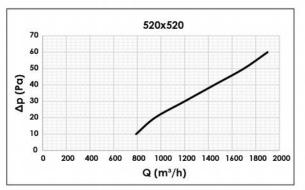


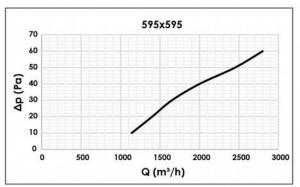
GRAPHIQUES DE DÉBIT D'AIR











Les valeurs indiquées se rapportent au modèle à 4 voies.





ARTICLES

CODE	DESCRIPTION
PWD400202	DIFFUSEURS CARRÉS EN ALUMINIUM 1ENSION AVEC AMORTISSEUR ET PLÉNUM AVEC FINITION PEINTE BLANCHE - 295X295MM
PWD400203	DIFFUSEURS CARRÉS D'ALUMINIUM 1ENSION AVEC AMORTISSEUR ET PLÉNUM AVEC FINITION PEINTE BLANCHE - 370X370MM
PWD400204	DIFFUSEURS CARRÉS EN ALUMINIUM 1ENSION AVEC AMORTISSEUR ET PLÉNUM AVEC FINITION PEINTE BLANCHE - 445X445MM
PWD400205	DIFFUSEURS CARRÉS EN ALUMINIUM 1ENSION AVEC AMORTISSEUR ET PLÉNUM AVEC FINITION PEINTE BLANCHE - 520X520MM
PWD400206	DIFFUSEURS CARRÉS EN ALUMINIUM 1ENSION AVEC AMORTISSEUR ET PLÉNUM AVEC FINITION PEINTE BLANCHE - 595X595
PWD400207	* DIFFUSEUR CARRÉ EN ALUMINIUM DE 2 VOIES COMPLET AVEC AMORTISSEUR ET PLÉNUM BLANC 295X295
PWD400208	* DIFFUSEUR CARRÉ EN ALUMINIUM DE 2 VOIES COMPLET AVEC AMORTISSEUR ET PLÉNUM BLANC 370X370
PWD400209	* DIFFUSEUR CARRÉ EN ALUMINIUM DE 2 VOIES COMPLET AVEC AMORTISSEUR ET PLÉNUM BLANC 445X445
PWD400210	* DIFFUSEUR CARRÉ EN ALUMINIUM DE 2 VOIES COMPLÈTE AVEC AMORTISSEUR ET PLÉNUM BLANC 520X520
PWD400211	* DIFFUSEUR CARRÉ EN ALUMINIUM DE 2 VOIES COMPLET AVEC AMORTISSEUR ET PLÉNUM BLANC 595X595
PWD400212	* DIFFUSEUR CARRÉ EN ALUMINIUM DE 3 VOIES COMPLÈTE AVEC AMORTISSEUR ET PLÉNUM BLANC 295X295
PWD400213	* DIFFUSEUR CARRÉ EN ALUMINIUM 3WAYS COMPLET AVEC AMORTISSEUR ET PLÉNUM BLANC 370X370
PWD400214	* 3 FAÇONS DE DIFFUSEUR CARRÉ EN ALUMINIUM COMPLET AVEC AMORTISSEUR ET PLÉNUM BLANC 445X445
PWD400215	* 3 FAÇONS DE DIFFUSEUR CARRÉ EN ALUMINIUM COMPLET AVEC AMORTISSEUR ET PLÉNUM BLANC 520X520
PWD400216	* 3 FAÇONS DE DIFFUSEUR CARRÉ EN ALUMINIUM COMPLET AVEC AMORTISSEUR ET PLÉNUM BLANC 595X595
PWD400217	* 4 CHEVAUX DE DIFFUSEUR CARRÉ EN ALUMINIUM COMPLET AVEC AMORTISSEUR ET PLÉNUM BLANC 295X295
PWD400218	* 4 FAÇONS DE DIFFUSEUR CARRÉ EN ALUMINIUM COMPLET AVEC AMORTISSEUR ET PLÉNUM BLANC 370X370
PWD400219	* 4 CHEVAUX DE DIFFUSEUR CARRÉ EN ALUMINIUM COMPLET AVEC AMORTISSEUR ET PLÉNUM BLANC 445X445
PWD400220	* 4 FAÇONS DE DIFFUSEUR CARRÉ EN ALUMINIUM COMPLET AVEC AMORTISSEUR ET PLÉNUM BLANC 520X520
PWD400221	* 4 FAÇONS DE DIFFUSEUR CARRÉ EN ALUMINIUM COMPLET AVEC AMORTISSEUR ET PLÉNUM BLANC 595X595

Tous les droits relatifs à cette publication sont de propriété exclusive de Tecnosystemi SpA.

Tecnosystemi SpA se réserve le droit d'apporter toute les modifications necessaires, sans préavis et pour des exigences techniques ou commerciales.

