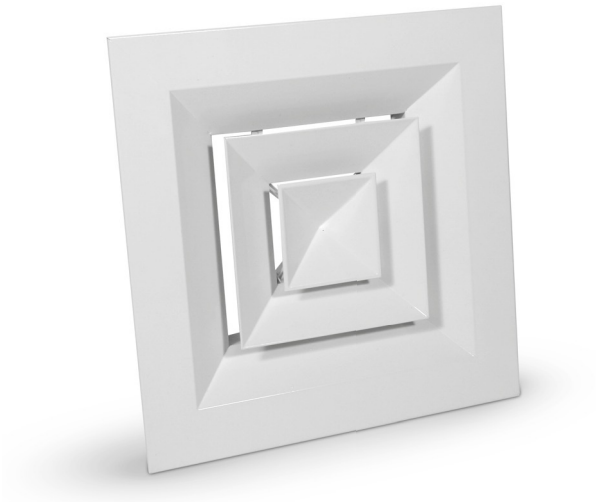
Grilles d’aération
DBQ

SOFT'R

Diffuseur carré



Description

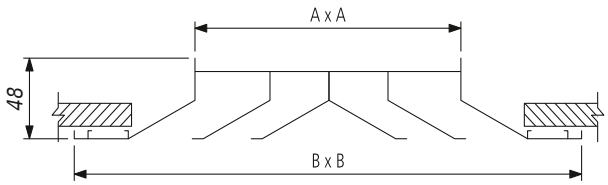
Grilles d’aération - DBQ sont utilisées dans les installations de ventilation et de climatisation, d’aération et d’extrac- tion de basse et moyenne pression. Elles peuvent fonction- ner dans des flux fixes ou variables, dans l’humidité propor- tionnelle de 70%.
Elles sont conseillées pour l’aération horizontale des capa- cités d’environ 4 de surface puisque leurs aux vents ne sont pas réglables.
Montées sur des gaines carrées, des caissons, sur les plafonds suspendus, avec des vis.
Les grilles sont légères et faciles à monter donc la structure des plafonds suspendus ne doit pas être obligatoirement renforcée. Sa construction permet d’enlever sa partie centrale sans démontage complet. L’aération peut se faire en 4 directions. Il est déconseillé de les monter d’une façon encastrable sur les plafonds.
aluminium
peinture en poudre

Exemple de désignation
DBQ - 295 - 295

Code produit:

type
dimension

Dimensions



dimensions	*A x A [mm]*	*B xB [mm]*	*nombre de lamelles*
NCD-S-295-295	150	295	2
NCD-S-370-370	225	370	3
NCD-S-445-445	305	445	4
NCD-S-520-520	375	520	5
NCD-S-595-595	450	595	6

***** normalement montés à la boîte

SOFT'R

Diffuseur carré

Dimensions

B × B [mm]	*A × A [mm]*		*caractéristique*						
295x295	150x150	V	170	190	215	235	255	275	300
295x295	150x150	[m3/h]	1,6-2,5	1,6-2,8	1,9-2,8	2,2-3,1	2,5-3,4	2,5-3,4	
295x295	150x150	T [m]	8	9	12	14	17	19	23
295x295	150x150	PS [Pa]	15	16	17	19	20	21	22
370x370	225x225	NC [dB]	380	430	480	525	570	620	670
370x370	225x225	V	2,5-3,7	2,8-4,0	3,1-4,3	3,1-4,3	3,4-4,6	3,4-5,0	3,7-5,0
370x370	225x225	[m3/h]	9	13	14	17	20	21	27
370x370	225x225	T [m]	18	19	21	22	24	25	26
450x450	305x305	PS [Pa]	680	765	850	935	1020	1105	1190
450x450	305x305	NC [dB]	3,4-5,0	3,7-5,6	4,0-5,9	4,3-6,2	4,3-6,5	4,6-6,8	5,0-7,1
450x450	305x305	V	10	12	16	19	22	23	30
450x450	305x305	[m3/h]	18	20	22	23	25	26	28
525x525	380x380	T [m]	1060	1200	1325	1460	1590	1725	1855
525x525	380x380	PS [Pa]	4,3-6,5	5,0-6,8	5,2-7,1	5,2-7,4	5,6-7,8	5,9-8,1	5,9-8,7
525x525	380x380	NC [dB]	11	15	18	21	24	28	33
525x525	380x380	V	19	21	23	25	27	28	30
600x600	455x455	[m3/h]	1530	1720	1915	2110	2300	2500	2680
600x600	455x455	T [m]	6,5-7,8	6,2-8,1	6,2-8,7	6,5-9,0	6,5-9,3	6,8-9,9	7,1-10,2
600x600	455x455	PS [Pa]	12	15	18	22	26	29	34
600x600	455x455	NC [dB]	20	21	24	26	28	30	31
		V							
		[m3/h]							
		T [m]							
		PS [Pa]							
		NC [dB]							