

BMI



Caractéristiques : bouches industrielles à grand débit à ailettes réglables pas de 50 mm.

Construction : acier galvanisé. Sur demande, des constructions en acier inox AISI 304 sont disponibles en finitions 2B ou BA, ailettes uniquement en 2B.

Utilisation : au mur, en soufflage.

Fixation : avec vis (clips sur demande).

Accessoires :

- Registre de réglage en acier galvanisé avec ailettes à mouvement opposé.
- Contre-cadre de montage en tôle d'acier galvanisé.
- Plénum en acier galvanisé standard ou isolé.

Characteristics: high volume industrial grilles with adjustable blades 50 mm pitch.

Finishing: galvanized steel. Models made of stainless steel AISI 304, 2B or BA finish (only 2B), are available on demand.

Utilization: for wall installation and for air delivery.

Fixing: screws (clips on request).

Accessories:

- Calibration damper made of galvanized steel and finish with opposite movement.
- Mounting counterframes made of galvanized steel sheet.
- Galvanized steel plenum, standard or insulated.

MODÈLES | MODELS

BMIV	Bouche à simple rangée d'ailettes parallèles au côté court en acier Grille with single row of vertical bars in steel
BMIO	Bouche à simple rangée d'ailettes parallèles au côté long en acier Grille with single row of horizontal bars in steel
BMIVO	Bouche à double rangée d'ailettes (ailettes avant parallèles au côté court, arrière parallèles au côté long) en acier Grille with double row of bars (frontal vertical, back horizontal) in steel
BMIOV	Bouche à double rangée d'ailettes (ailettes avant parallèles au côté long, arrière parallèles au côté court) en acier Grille with double row of bars (frontal horizontal, back vertical) in steel

ACCESSOIRES | ACCESSORIES

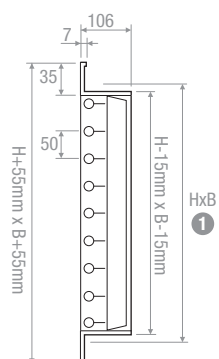
SC	Registre de réglage à ailettes avec mouvement opposé Opposed blade damper
CTP	Contre-cadre de fixation en tôle d'acier galvanisé Counterframe in galvanized steel sheet profile section
PBZ	Plénum de raccord Connecting plenum

PEINTURE | PAINTING

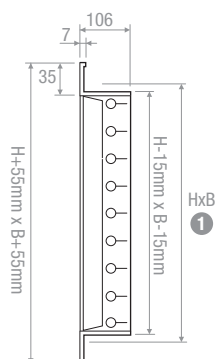
Couleurs RAL 9016 mat, RAL 9010 brillant : +15% - Autres couleurs : prix sur demande
Color RAL 9016 matt, RAL 9010 glossy: + 15% - Different colors: prices on request



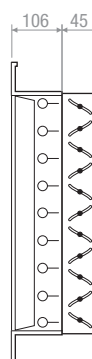
BMIOV



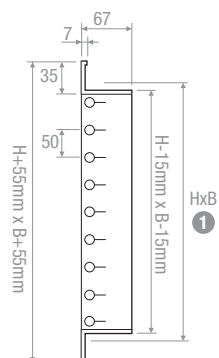
BMIVO



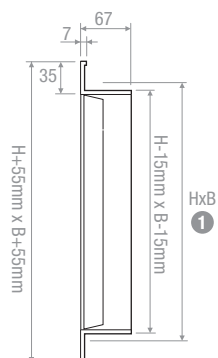
SC



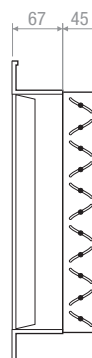
BMIO



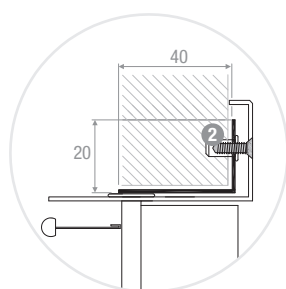
BMIV



SC

**CTP BMI**

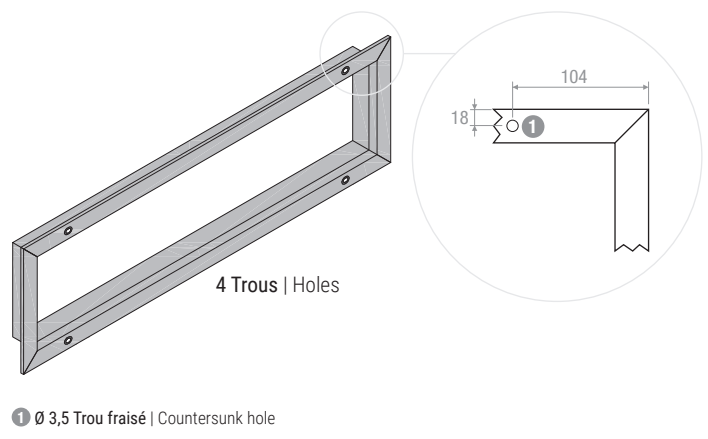
Cadre avec crosses de fixation
Frame with mounting brackets



- ① Dimensions photo | Hole dimension
② Raccord de fixation | Fixing coupling

TROUS | HOLE

GRI



TYPE DE FIXATION | TYPE OF FIXING

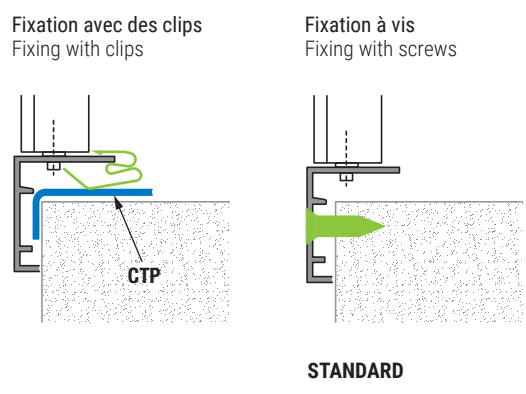
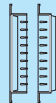
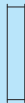


TABLEAU DE SÉLECTION | TECHNICAL DATA

Modèle Model	A _k [m²]	Q [m³/h]		L _{wa} [dB(A)]		X _(0,25) [m]		Dp _t [Pa]	
		min	max	min	max	min	max	min	max
BMI 500x200	0,0791	680	1370	30	47	3,7	7,4	5	20
BMI 600x200	0,0957	830	1650	31	48	3,9	7,7	5	20
BMI 700x200	0,1123	970	1940	32	48	4,0	8,0	5	20
BMI 800x200	0,1291	1120	2230	32	49	4,2	8,3	5	20
BMI 900x200	0,1459	1260	2520	33	50	4,2	8,5	5	20
BMI 1000x200	0,1628	1410	2810	34	50	4,4	8,7	5	20
BMI 1200x200	0,1968	1700	3400	34	51	4,5	9,1	5	20
BMI 1400x200	0,2310	2000	3990	35	52	4,7	9,4	5	20
BMI 1500x200	0,2482	2150	4290	36	52	4,8	9,6	5	20
BMI 1800x200	0,3001	2590	5190	36	53	5,0	10,0	5	20
BMI 500x300	0,1207	1040	2090	32	49	4,1	8,2	5	20
BMI 600x300	0,1459	1260	2520	33	50	4,2	8,5	5	20
BMI 700x300	0,1713	1480	2960	34	50	4,4	8,8	5	20
BMI 800x300	0,1968	1700	3400	34	51	4,5	9,1	5	20
BMI 900x300	0,2225	1920	3850	35	52	4,7	9,4	5	20
BMI 1000x300	0,2482	2150	4290	36	52	4,8	9,6	5	20
BMI 1200x300	0,3001	2590	5190	36	53	5,0	10,0	5	20
BMI 1400x300	0,3523	3040	6090	37	54	5,2	10,4	5	20
BMI 1500x300	0,3785	3270	6540	38	54	5,3	10,5	5	20
BMI 1800x300	0,4576	3950	7910	38	55	5,5	11,0	5	20
BMI 500x400	0,1628	1410	2810	34	50	4,4	8,7	5	20
BMI 600x400	0,1968	1700	3400	34	51	4,5	9,1	5	20
BMI 700x400	0,2310	2000	3990	35	52	4,7	9,4	5	20
BMI 800x400	0,2655	2290	4590	36	52	4,9	9,7	5	20
BMI 900x400	0,3001	2590	5190	36	53	5,0	10,0	5	20
BMI 1000x400	0,3349	2890	5790	37	54	5,1	10,3	5	20
BMI 1200x400	0,4048	3500	7000	38	55	5,3	10,7	5	20
BMI 1400x400	0,4752	4110	8220	39	55	5,5	11,1	5	20
BMI 1500x400	0,5106	4410	8830	39	56	5,6	11,3	5	20
BMI 1800x400	0,6173	5330	10670	40	57	5,9	11,8	5	20
BMI 2000x400	0,6888	5950	11910	40	57	6,0	12,1	5	20
BMI 500x500	0,2053	1770	3550	35	51	4,6	9,2	5	20
BMI 600x500	0,2482	2150	4290	36	52	4,8	9,6	5	20
BMI 700x500	0,2914	2520	5040	36	53	5,0	9,9	5	20
BMI 800x500	0,3349	2890	5790	37	54	5,1	10,3	5	20
BMI 900x500	0,3785	3270	6540	38	54	5,3	10,5	5	20
BMI 1000x500	0,4224	3650	7300	38	55	5,4	10,8	5	20
BMI 1200x500	0,5106	4410	8830	39	56	5,6	11,3	5	20
BMI 1400x500	0,5995	5180	10360	40	56	5,8	11,7	5	20
BMI 1500x500	0,6441	5570	11130	40	57	5,9	11,9	5	20
BMI 1800x500	0,7786	6730	13460	41	58	6,2	12,4	5	20
BMI 2000x500	0,8689	7510	15020	42	58	6,3	12,7	5	20
BMI 600x600	0,3001	2590	5190	36	53	5,0	10,0	5	20
BMI 800x600	0,4048	3500	7000	38	55	5,3	10,7	5	20
BMI 900x600	0,4576	3950	7910	38	55	5,5	11,0	5	20
BMI 1000x600	0,5106	4410	8830	39	56	5,6	11,3	5	20
BMI 1200x600	0,6173	5330	10670	40	57	5,9	11,8	5	20
BMI 1400x600	0,7247	6260	12530	41	57	6,1	12,2	5	20
BMI 1500x600	0,7786	6730	13460	41	58	6,2	12,4	5	20
BMI 1800x600	0,9413	8140	16270	42	59	6,5	12,9	5	20
BMI 2000x600	1,0504	9080	18160	42	59	6,6	13,2	5	20
BMI 800x800	0,5461	4720	9440	39	56	5,7	11,4	5	20
BMI 900x800	0,6173	5330	10670	40	57	5,9	11,8	5	20
BMI 1000x800	0,6888	5950	11910	40	57	6,0	12,1	5	20
BMI 1200x800	0,8327	7200	14390	41	58	6,3	12,6	5	20
BMI 1400x800	0,9776	8450	16900	42	59	6,5	13,0	5	20
BMI 1500x800	1,0504	9080	18160	42	59	6,6	13,2	5	20
BMI 1800x800	1,2698	10970	21950	43	60	6,9	13,8	5	20
BMI 2000x800	1,4169	12250	24490	44	61	7,1	14,2	5	20
BMI 1000x1000	0,8689	7510	15020	42	58	6,3	12,7	5	20
BMI 1200x1000	1,0504	9080	18160	42	59	6,6	13,2	5	20
BMI 1400x1000	1,2331	10660	21320	43	60	6,9	13,7	5	20
BMI 1500x1000	1,3249	11450	22900	44	60	7,0	13,9	5	20
BMI 1800x1000	1,6017	13840	27690	44	61	7,3	14,5	5	20
BMI 2000x1000	1,7873	15450	30900	45	62	7,4	14,9	5	20

					
BxH	BMIV	BMIO	BMIVO - BMIOV	SC	CTP
mm	€	€	€	€	€
500x200					
600x200					
700x200					
800x200					
900x200					
1000x200					
1200x200					
1400x200					
1800x200					
500x300					
600x300					
700x300					
800x300					
900x300					
1000x300					
1200x300					
1400x300					
1500x300					
1800x300					
500x400					
600x400					
700x400					
800x400					
900x400					
1000x400					
1200x400					
1400x400					
1500x400					
1800x400					
2000x400					
500x500					
600x500					
700x500					
800x500					
900x500					
1000x500					
1200x500					
1400x500					
1500x500					
1800x500					
2000x500					

					
BxH	BMIV	BMIO	BMIVO - BMIOV	SC	CTP
mm	€	€	€	€	€
600x600					
800x600					
900x600					
1000x600					
1200x600					
1400x600					
1500x600					
1800x600					
2000x600					
800x800					
1000x800					
1200x800					
1400x800					
1500x800					
1800x800					
2000x800					
1000x1000	•				
1200x1000	•				
1400x1000					
1800x1000	•				
2000x1000	•				

• Renfort intermédiaire | Intermediate reinforcing