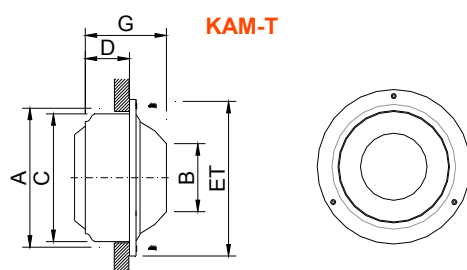
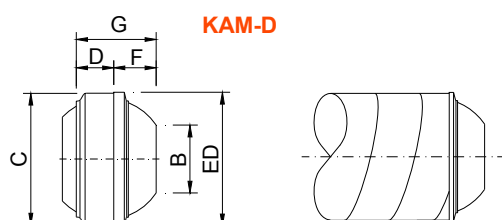
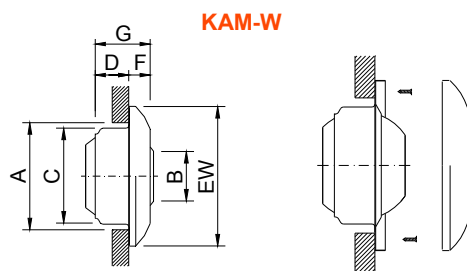


BUSE LONGUE PORTÉE **LPB**



Les buses de la série KAM ont été conçues pour la diffusion d'air dans de grands espaces et applications spéciales, grâce à la longue portée et au contrôle directionnel de sa veine d'air et à sa grande capacité de volume d'air.

Fruit de la collaboration avec Benedito DESIGN, les nouvelles buses KAM apportent une nouvelle esthétique pour ce type de diffuseurs, avec des lignes plus lisses qui favorisent leur intégration architectonique.



CLASSIFICATION

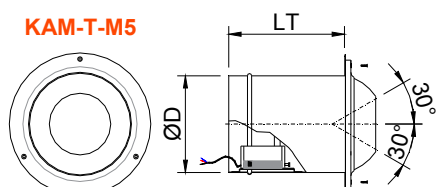
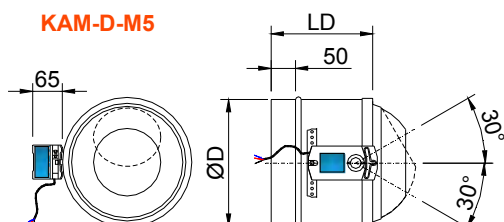
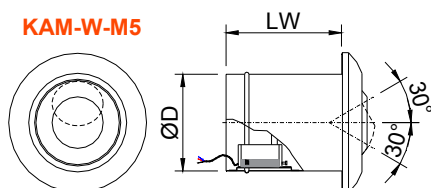
KAM-W Buse de soufflage réglable manuellement pour installation murale et connexion à conduit circulaire ou rectangulaire.

KAM-D Buse de soufflage réglable manuellement pour connexion directe à conduit circulaire pour installations apparentes.

KAM-T Buse de soufflage réglable manuellement pour installation murale. Installation avec vis apparentes.

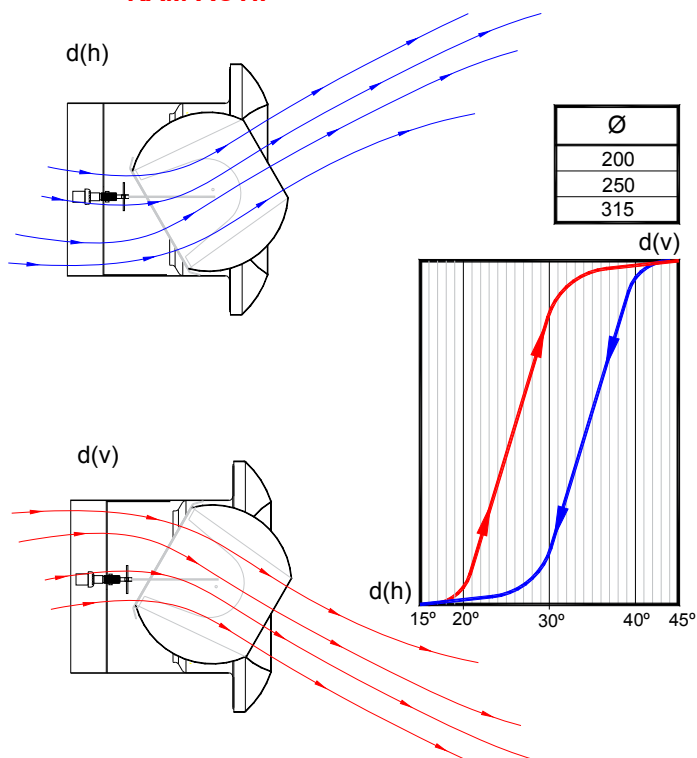
...-M5-24/230 Buse à angle de soufflage réglable au moyen d'un servomoteur On / Off.

Ø	A	B	C	D	EW	ED	ET	F	G
125	135	61	123	55	181	126	165	27	85
160	170	80	158	55	231	162	205	34	92
200	210	102	198	74	289	203	252	40	122
250	260	130	248	99	359	253	304	48	158
315	325	166	313	126	423	320	390	44	171
400	410	212	398	162	503	404	490	62	224



KAM	ØD	LW	LD	LT
250	248	302	199	302
315	313	330	211	330
400	398	390	222	390

KAM-ACTIF



Temps de 30° à 60°: 30 min.

KAM-ACTIF Buse orientable par réglage thermostatique autonome à l'aide d'un piston thermodynamique.

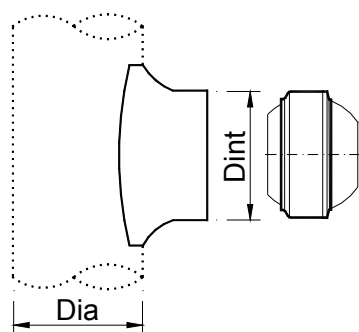
Les buses de la série KAM-ACTIF ont été conçues pour la diffusion d'air dans de grands espaces et pour des applications spéciales, grâce à la longue portée et au contrôle directionnel de leur veine d'air et à leur grande capacité de débit d'air.

L'angle de soufflage du jet d'air varie en fonction de la température de soufflage, en réduisant la stratification de l'air.

MATÉRIAUX

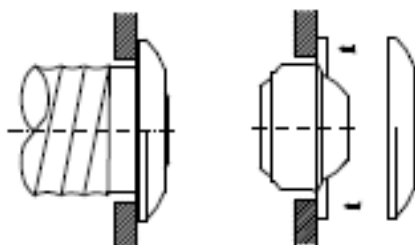
Buse construite en aluminium. Joint de rotation en matériau immuable, classé M1 et F2 en réaction au feu et à la fumée respectivement.

IEH

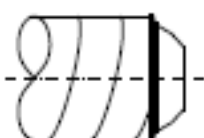


	Dint
IEH-KAM-D-125-Dia	125
IEH-KAM-D-160-Dia	160
IEH-KAM-D-200-Dia	200
IEH-KAM-D-250-Dia	250
IEH-KAM-D-315-Dia	315
IEH-KAM-D-400-Dia	400

1) KAM-W



2) KAM-D



3) KAM-T



ACCESOIRES

IEH Greffe emboutie femelle, pour assemblage longitudinal des KAM-D en conduit circulaire vu.

SYSTÈMES DE FIXATION

- 1) Installation avec vis, cachés par l'anneau extérieur mis à pression.
- 2) Fixation directe à gaine circulaire.
- 3) Fixation avec vis apparentes.

FINITIONS

M9006 Peinture couleur grise métallisé similaire au RAL 9006.

R9010 Peinture couleur blanche RAL 9010.

M9016 Peinture couleur blanche similaire au RAL 9016.

RAL... Peinture autres couleurs, RAL à spécifier.

PRESCRIPTION

Fourniture et pose de buse à longue portée orientable manuellement pour montage mural série **KAM-W M9016 dim. 125** construite en aluminium, avec joint de rotation en matériau immuable classée M1 et peint couleur blanc **M9016**. Avec vis cachés par l'anneau extérieur mis à pression.

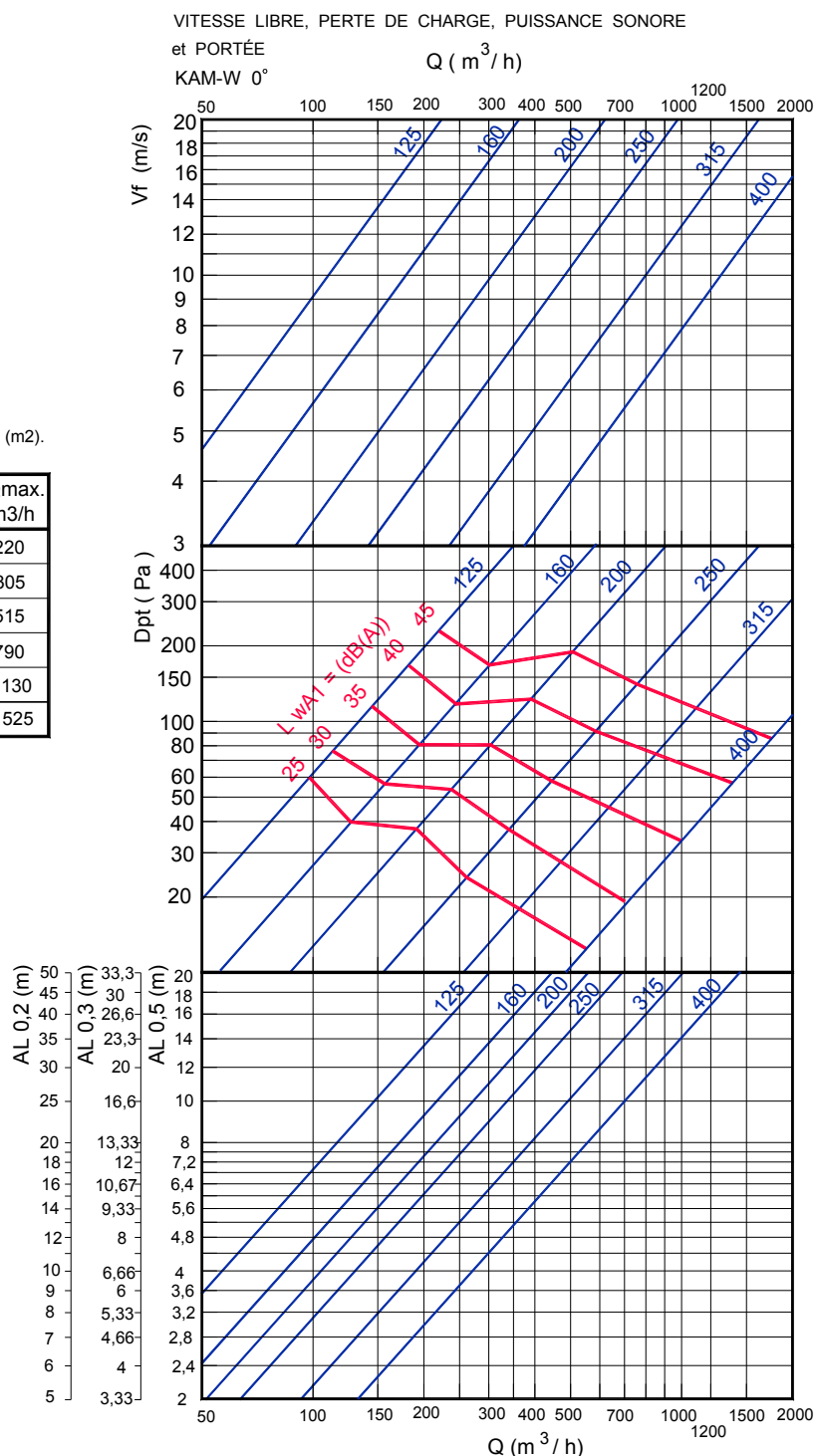
KAM

VITESSE RECOMMANDÉE

KAM	Vmin m/s	Vmax m/s
125	2,5	19,7
160	2,5	16,9
200	3	16,8
250	3,5	16,2
315	4	13,8
400	4	13,8

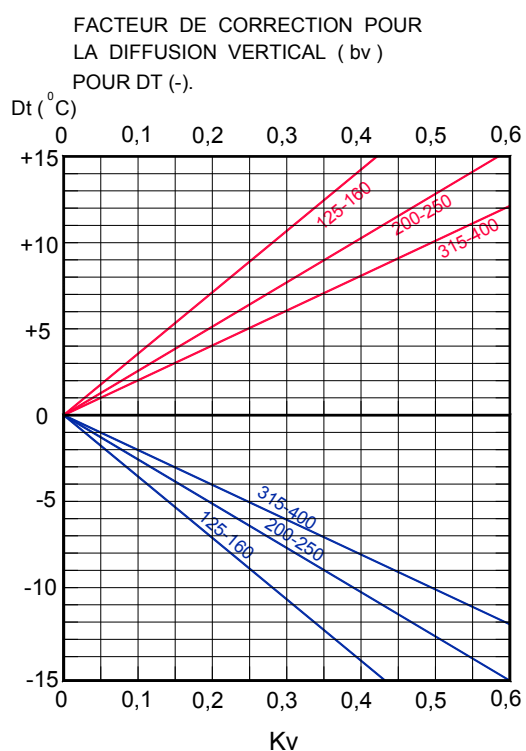
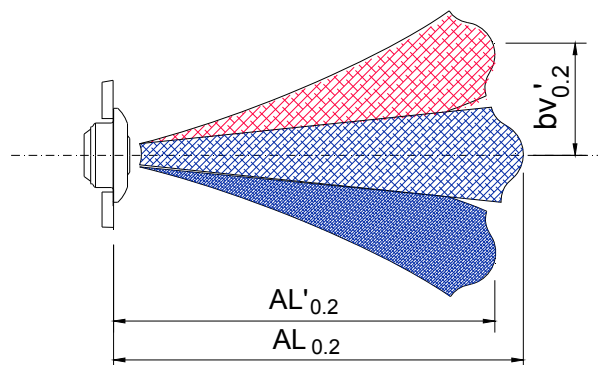
SECTION LIBRE DE SORTIE D'AIR (m2).

KAM	Ak m2	Afree m2	Qmin. m3/h	Qmax. m3/h
125	0,0123	0,0031	28	220
160	0,0201	0,005	45	305
200	0,0314	0,0085	92	515
250	0,0491	0,0135	170	790
315	0,0779	0,0226	325	1130
400	0,125	0,0353	500	1525



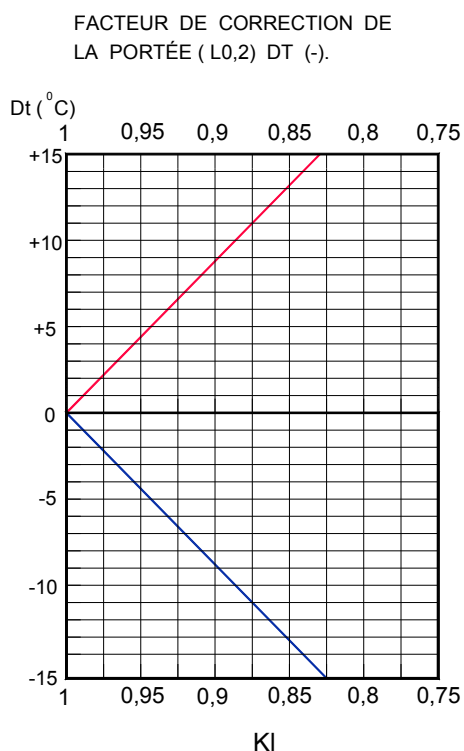
Note: En MaelMedia Spectre par bande d'octave en Hz.

KAM



$$bv'_{0.2} = Kv \times Al_{0.2}$$

Kv = Facteur de correction pour la diffusion verticale.



$$Al'_{0.2} = KI \times Al_{0.2}$$

KI = Facteur de correction pour la portée.

COEFFICIENT DE CORRECTION DE LA PORTÉE VERTICALE ($AL_v 0,2$) DT

