



Ventilateur à canal latéral pour l'application à l'extraction de processus continus à haute pression, tels que le nettoyage, les flexibles d'aspiration pour les outils à main, les pistolets de soudage et autres.

L'air transporté doit être filtré avec une classe minimale F9 ou une classe de poussière M.

### Zone de travail:

Max. vacuum: 35.000Pa

Max. débit d'air: 1.234m³/h

### Température:

Air extrait par le ventilateur du canal latéral = max. 40°C

Température ambiante (min./max.) = -15°C - +40°C

### Construction:

**Roue/enveloppe:** Enveloppe et roue en fonte d'aluminium.

**Roulement:** Durée de vie dans des circonstances normales : 20 000 heures ou 3 ans

**Moteur:** Moteur électrique fabriqué en classe de protection IP55

Moteur isolé de classe F

Moteur IE1 ou IE2

Équipé en standard d'un capteur bimétallique

Adapté au fonctionnement des convertisseurs de fréquence

### Ventilateur à canal latéral ...

- peut être utilisé en configuration 50Hz et 60Hz
- utilise à la fois l'air de transport et l'air extérieur pour le refroidissement du ventilateur.
- peut être monté dans deux directions, soit sur une base de pied, soit directement sur l'enveloppe du ventilateur.

### Standard 50Hz:

Type	N° d'article	Tension [VAC]	Niveau de pression sonore [dB]	Poids [kg]	Effet [kW]	Courant [Amp]
K06-MS	08 068 100	3x400	70	37	3.0	6.3
K08-MS	08 069 100	3x400	77	70	5.5	11.1
K08-MS	08 071 100	3x400	77	84	7.5	15.7
K11-MS	08 072 100	3x400	80	95	9.2	17.8
K11-MS	08 073 100	3x400	80	102	11.0	21.7
K12-MS	08 074 100	3x400	85	132	18.5	36.5

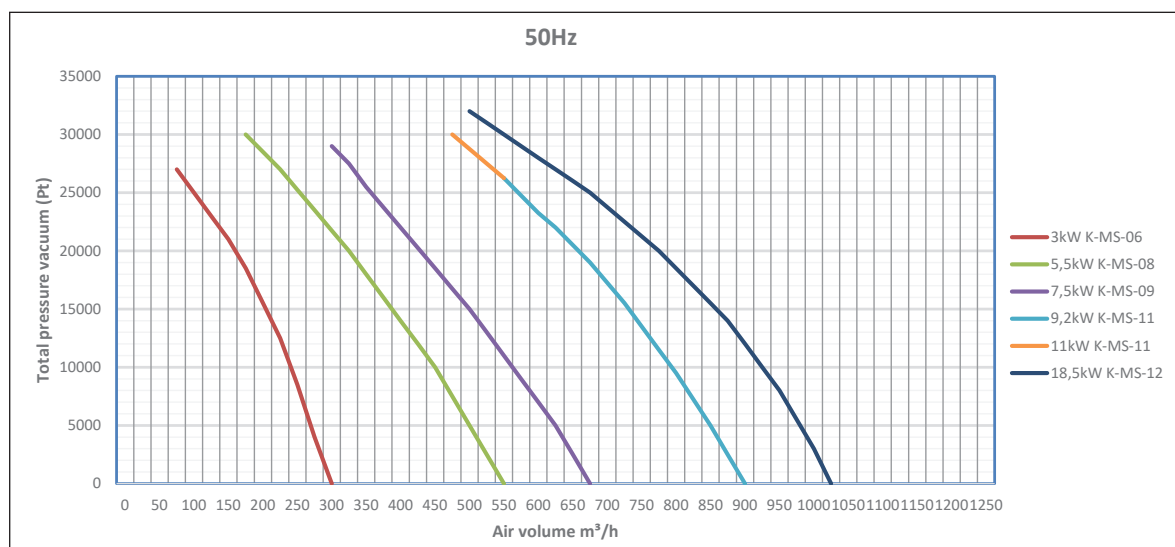
### Avec référence supplémentaire pour 60Hz:

Type	N° d'article	Tension [VAC]	Niveau de pression sonore [dB]	Poids [kg]	Effet [kW]	Courant [Amp]
K06-MS	08 068 100	3x400	72	37	3.5	6.2
K08-MS	08 069 100	3x400	79	70	6.5	11.1
K08-MS	08 071 100	3x400	79	84	9.0	15.3
K11-MS	08 072 100	3x400	82	95	11.0	17.9
K11-MS	08 073 100	3x400	82	102	13.0	21.2
K12-MS	08 074 100	3x400	87	132	22.0	36.5

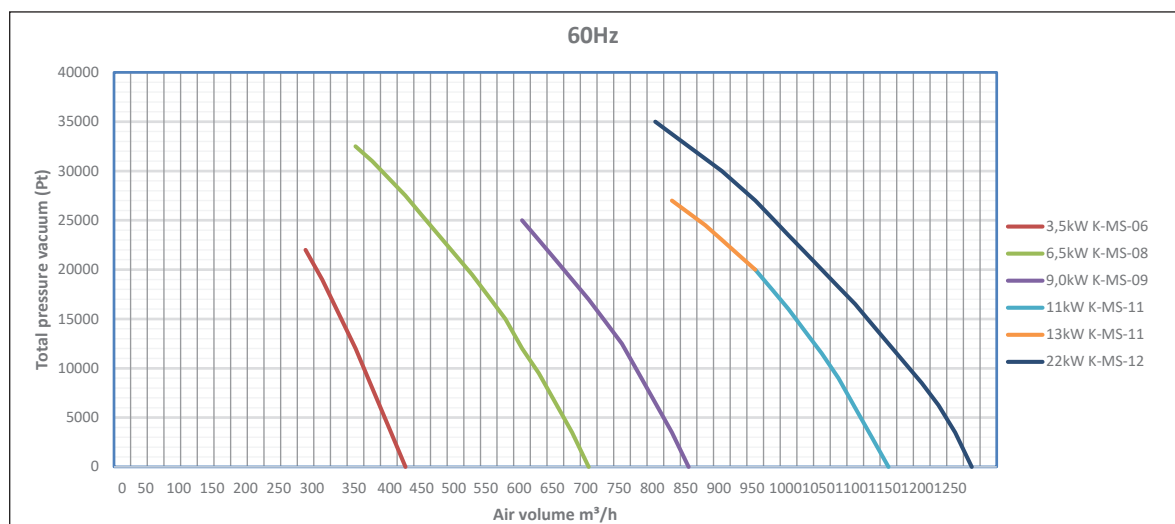
## D'autres sont disponibles:

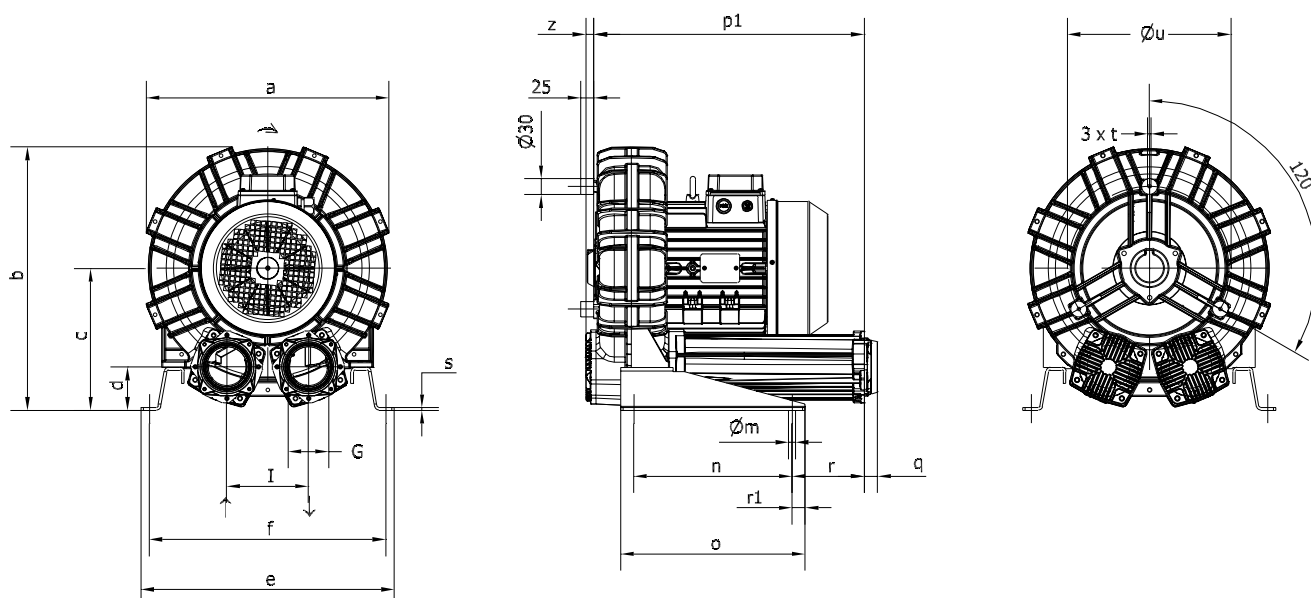
- Limiteur de vacuum/soupape de sécurité type VRL
- Caisson d'insonorisation pour ventilateur à canal latéral type VB-R

## 50Hz:



## 60Hz:





Type	N° d'article	a	b	c	d	e	f	G	I	m	n
K06-MS	08 068 100	376	393	205	54	325	290	2"	125	15	140
K08-MS	08 069 100	457	498	269	82	480	448	3"	155	13	300
K08-MS	08 071 100	492	561	315	96	510	478	4"	182	13	300
K11-MS	08 072 100	542	603	332	91	540	508	4"	200	13	300
K11-MS	08 073 100	542	603	332	91	540	508	4"	200	13	300
K12-MS	08 074 100	548	606	332	91	540	508	4"	200	13	300

Type	N° d'article	o	p1	q	r	r1	s	t	u	z
K06-MS	08 068 100	265	334	18	85	19	4	M8	240	19
K08-MS	08 069 100	350	512	25	137	25	5	M8	310	16
K08-MS	08 071 100	350	586	25	199	25	5	M8	360	16
K11-MS	08 072 100	350	596	25	204	25	5	M8	390	16
K11-MS	08 073 100	350	596	25	204	25	5	M8	390	16
K12-MS	08 074 100	350	599	25	204	25	5	M8	390	16