

## Venturis centralisés Multi-étagés



F43-VMP

### F43-VMP 1 2 3 4 5

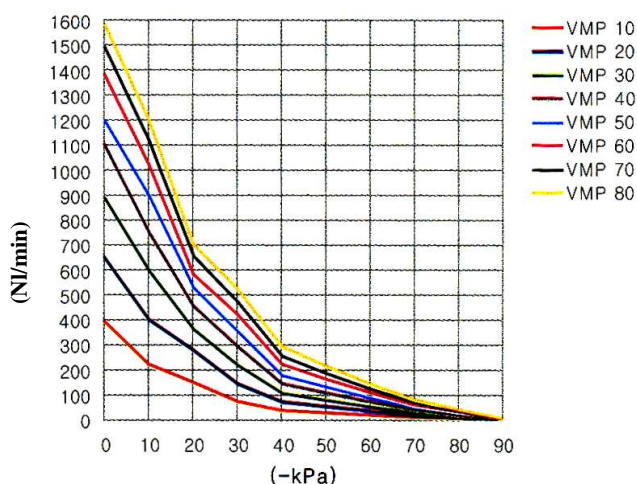
#### Caractéristiques

- Pression d'alimentation : 4 à 6 bars
- Consommation d'air : 78 à 840 NI/min
- Niveau de vide : - 92 kPa
- Débit aspiré : 389 à 1580 NI/min
- Niveau sonore : 50 à 65 dBA
- Matériau : PPS, Aluminium
- Température de travail : -20 à 80 °C
- Poids : 620 à 1150 g

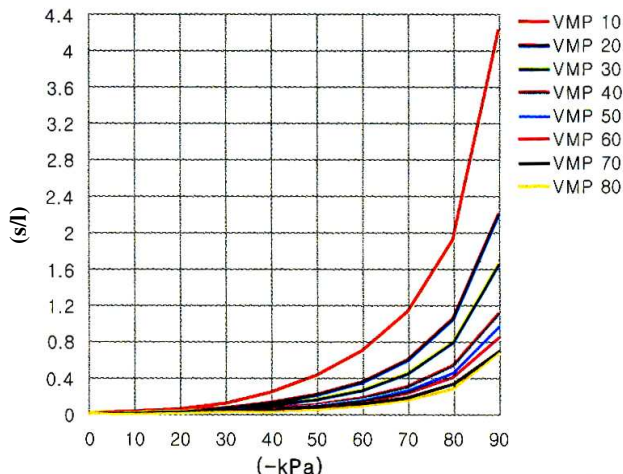
#### 1 Débit aspiré

Modèle	Débit aspiré NI/min	Equivalence pompe kW
F43-VMP10	389	0,25
F43-VMP20	647	0,5
F43-VMP30	890	0,75
F43-VMP40	1100	1
F43-VMP50	1200	1,25
F43-VMP60	1380	1,5
F43-VMP70	1490	1,75
F43-VMP80	1580	2

Débit aspiré (NI/min) en fonction du niveau de vide (-kPa)



Temps d'évacuation (s/l) en fonction du niveau de vide (-kPa)



#### 2 Raccordement au vide

- V12 – G ½
- V34 – G ¾

#### 3 Joints et clapets

- N – Joint en Nitrile (Standard)
- V – Joint en Viton
- E – Joint en EPDM
- NR – Clapet anti-retour et joint en Nitrile
- NV – Clapet anti-retour et joint en Viton
- NE – Clapet anti-retour et joint en EPDM

#### 4 Marche – Arrêt

- X – Aucun
- M1 – 110 Vac
- M2 – 220 Vac
- M4 – 24 Vdc
- AS – Kit Economiseur d'air

#### 5 Soufflage

- X – Aucun
- R1 – 110 Vac
- R2 – 220 Vac
- R4 – 24 Vdc

Chaque fois que l'économiseur d'air est installé, la vanne de réglage de vide et le commutateur de vide ne sont pas applicables

## Venturis centralisés Multi-étagés

### F43-VMP



F43-VMP

#### Caractéristiques :

Modèle	Vide max. (-kPa)	Débit aspiré (NI/min)	Débit consommé (NI/min)	Niveau sonore (dBA)	Poids (g)	Diamètre intérieur min. de tuyau (mm)		
						alim. d'air	vide	échappement
F43-VMP10	92	389	78 - 108	50 - 60	620	>4	>12	>12
F43-VMP20		647	150 - 210	50 - 60	622	>6	>15	>15
F43-VMP30		890	228 - 318	55 - 65	794	>8	>19	>22
F43-VMP40		1100	300 - 420	55 - 65	795	>8	>19	>22
F43-VMP50		1200	378 - 528	60 - 65	936	>8	>25	>32
F43-VMP60		1380	450 - 630	60 - 65	947	>10	>25	>32
F43-VMP70		1490	528 - 738	60 - 65	1148	>10	>32	>40
F43-VMP80		1580	600 - 840	60 - 65	1150	>10	>32	>40

#### Débit aspiré en NI/min en fonction de la dépression:

Modèle	- kPa										
	0	10	20	30	40	50	60	70	80	90	
F43-VMP10	389	220	147	74	37	27	18	10	5	0,8	
F43-VMP20	647	400	279	146	73	54	36	20	10	1,6	
F43-VMP30	890	600	366	220	110	82	54	30	15	2,4	
F43-VMP40	1100	750	453	291	146	109	72	40	20	3,2	
F43-VMP50	1200	90	530	356	182	135	90	50	25	4	
F43-VMP60	1380	1020	579	416	218	162	108	60	30	4,8	
F43-VMP70	1490	1120	654	471	254	189	126	70	35	5,6	
F43-VMP80	1580	1200	701	521	290	216	144	80	40	6,4	

#### Temps de vidage en s/l en fonction de la dépression :

Modèle	- kPa									
	10	20	30	40	50	60	70	80	90	
F43-VMP10	0,019	0,048	0,110	0,239	0,416	0,686	1,122	1,91	4,21	
F43-VMP20	0,012	0,030	0,066	0,125	0,209	0,345	0,593	1,05	2,19	
F43-VMP30	0,009	0,023	0,05	0,0947	0,157	0,259	0,445	0,788	1,644	
F43-VMP40	0,006	0,015	0,033	0,063	0,105	0,173	0,297	0,526	1,097	
F43-VMP50	0,005	0,014	0,031	0,055	0,092	0,151	0,260	0,46	0,960	
F43-VMP60	0,005	0,014	0,030	0,047	0,078	0,129	0,223	0,394	0,823	
F43-VMP70	0,005	0,013	0,028	0,039	0,065	0,108	0,186	0,329	0,686	
F43-VMP80	0,004	0,011	0,026	0,027	0,054	0,09	0,153	0,274	0,67	

## Venturis centralisés Multi-étagés

### F43-VMP



Modèle	L1 (en mm)	L2 (en mm)
F43-VMP10 / 20	45	164
F43-VMP30 / 40	65	184
F43-VMP50 / 60	85	204
F43-VMP70 / 80	105	224

#### Dimensions:

