

Product leaflet

VAC 20

Faibles coûts de maintenance, efficace et fiable.



VAC 20

- ✓ Fiable
- ✓ Facile à installer
- ✓ Faible niveau sonore
- ✓ Faible coût d'utilisation

Les ventilateurs haute pression VAC sont parfaits pour l'extraction haute dépression de fumées de soudage, poussières issues d'opérations de sablage et de meulage et les applications de nettoyage générales.

Les systèmes VAC sont une solution économique pour un meilleur environnement de travail. Les systèmes VAC se basent sur une unité d'aspiration performante, un dépoussiéreur à la conception modulaire et une unité de contrôle/boîtier de démarrage moderne. Coûts de fonctionnement faibles, efficace et fiable. Le choix idéal pour l'extraction haute dépression de fumées de soudage, poussières issues d'opérations de sablage et de meulage et les applications de nettoyage générales.

Une unité VAC est la source d'extraction parfaite :

- lorsqu'un grand nombre de postes de travail requièrent une extraction de la poussière
- lorsque vous avez besoin d'une solution flexible avec des possibilités d'extension de la production.

Les unités VAC adaptables sont disponibles en plusieurs tailles. 8 à 40 points d'extraction peuvent être gérés simultanément, à l'aide d'une seule unité. Si vous nécessitez plus de points d'extraction, il est possible d'obtenir la capacité souhaitée en raccordant deux unités ou plus en parallèle.

Fiable

Les unités VAC sont protégées contre les surcharges à l'aide d'un régulateur de débit et le VAC 20 est équipé d'une protection contre la surchauffe.

Coûts de fonctionnement faibles

Les unités VAC sont conçues pour une utilisation dans des systèmes modernes avec des vannes automatiques. En d'autres termes, cela signifie que le débit d'air peut varier rapidement entre le débit maximal et zéro. La consommation électrique s'adapte au besoin actuel. L'unité VAC s'arrête entièrement lorsqu'elle n'est pas utilisée grâce à la fonction marche/arrêt automatique (option).

- Fiable
- Simple à installer
- Faibles émissions sonores
- Coûts de fonctionnement faibles

VAC 20

Certifications	CE
Standard	Designed for ISO 21904 compliance
Niveau sonore (dB(A))	VAC 20-1500, 71 (66 avec silencieux en option) VAC 20-2500, 74 (67 avec silencieux en option) VAC 20-3000, 74 (68 avec silencieux en option)
Installation	Extérieur, Intérieur
[ProductApplication]	Poussière, Granulé, Abrasif, Fumée, Copeau
Pression max (kPa)	VAC 20-1500, 20,1 VAC 20-2500, 21,5 VAC 20-3000, 21,5 VAC 20-4000, 22,0
Capacité (débit max m ³ /h)	VAC 20-1500, 1500 à 20 kPa VAC 20-2500, 2500 à 20 kPa VAC 20-3000, 3000 à 19 kPa VAC 20-4000, 4000 à 16,5 kPa
Tension (V)	400
Fréquence (Hz)	50
Nombre de phases	3

Modèles

	Item number	[ItemMaxVaccum]	Poids (kg)	Puissance (kW)	Volume sonore (dB(A))
	40103132 ^[1]	20,1	505	22	
	40103252 ^[1]	21,5	616	30	74,5
	40103372 ^[1]	21,5		37	74,5
	40103492 ^[2]	22	698	45	74,5

^[1] Type de moteur - IE3

^[2] Type de moteur - IE1/EFF2

Accessories

	Accessory	Item number
	Silencieux HT admission D=200	40097080
	Silencieux LT200	40139100
	Coude spiro BU 200mm 90 dgr	40132540
	Jetcap D=200	40097090
	Jetcap D=250	40098000
	Silencieux LT100 décharge	40139081
	Silencieux LT160	40139090
	Standard HVCP control panel 37kW - Y/D, ELC-HVCP-SY100-370-IoT	73009402
	Standard HVCP control panel 45kW - Y/D, ELC-HVCP-SY100-450-IoT	73009404
	Standard HVCP control panel 37kW - Y/D, ELC-HVCP-SY100-370	73009401
	Standard HVCP control panel 45kW - Y/D, ELC-HVCP-SY100-450	73009403
	Premium HVCP control panel 45kW - Y/D, ELC-HVCP-EY100-450-IoT	73008347
	Premium HVCP control panel 37kW - Y/D, ELC-HVCP-EY100-370	73008344

Accessories

	Accessory	Item number
	Premium HVCP control panel 45kW - Y/D, ELC-HVCP-EY100-450	73008346
	Interrupteur sectionneur MS6-KG64	40122310
	Interrupteur sectionneur MS6-KG80	40122320
	Interrupteur sectionneur MS6-KG100	40122330

