

FE 24/7 1.5

Unité mobile pour application de soudage continue. Évacuation de la fumée directement à la torche.



Le système FE 24/7 1.5 est une unité haute pression mobile conçue pour extraire en continu la fumée de soudage. Connectée à une torche de soudure avec évacuation intégrée ou à une buse d'évacuation, l'unité FE 24/7 1,5 aspire la fumée directement à la source. Nettoyage automatique du filtre, ventilateur à canal latéral à haute capacité et toutes les fonctionnalités spéciales qu'un produit Nederman peut offrir. La mise à niveau avec fonction départ/arrêt automatique est disponible pour un fonctionnement convivial et une efficacité énergétique améliorée. L'unité est livrée avec un câble électrique de 5 m avec fiche EU ou UK.


- La fumée est évacuée efficacement durant de longues opérations de soudure grâce au fonctionnement continu du Blower à ventilateur latéral efficace et sans maintenance.
- L'ajustement simple du débit d'air en fonction de l'application améliore la productivité et l'efficacité énergétique.
- Le nettoyage efficace et automatique du filtre assure sa longue durée de vie pour des frais d'exploitation réduits.
- Le piège à étincelles intégré protège le FE 24/7 contre les étincelles et minimise le risque de dommage sur la cartouche filtrante.
- L'air filtré peut être recirculé même si les particules proviennent d'un acier fortement allié. L'unité est certifiée W3 (EN 15012).

Nom du produit	FE 24/7 1.5
Niveau sonore (dB(A))	72
Efficacité de filtration (%)	99
Installation	Intérieur
Matériel	Feuille en métal
Méthode de décolmatage	[CompressedAir]
Application	Fumée
Pression de fonctionnement (kPa)	35
Débit max (m ³ /h)	190
Surface filtrante (m ²)	5
Tension (V)	230
Fréquence (Hz)	50 / 60
Nombre de phases	1
Type de filtre	Filtre à cartouche
Média filtrant	Polyester
Prise électrique	Euro (CEE 7/2 P+E)
Volume sonore (dB(A))	72
Puissance (kW)	1,5
Note	


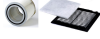





Fumée

FE 24/7 1.5

[image]	Nom de la fiche technique	[model]
	Kit, FE 24/7 1.5 with accessories.	55999450

FE 24/7 1.5

	[accessory]	[partno]
	Silencieux de buse CWN-S 105/50L, raccord D=50 mm, débit d'air 250 m³/h	55999414*
	Replacement filter cartridge (incl. small filter and plastic bag)	55999430
	Filter for bypass cooling air (set of 5 pcs)	55999431
	Plastic bag for dust bin, 10 pcs	55999432
	Coupleur de ligne BC50-50-50 pour deux utilisateurs	55999420

*Buse amortisseur de bruit avec extension en acier flexible. Pour montage sur bras articulés, base aimant ou aspiration.

FE 24/7 1.5



Accessories configuration for one user, 45mm welding machine connection.

- (1) Hose Coupler M50-44P, art.no. 55999418
- (2) Hose Superflex Ø45mm Black 5m, art.no. 55999411
- (3) Nozzle TM-200 Funnel, art.no. 55999413
- (13) Sensor Clamp with plug for automatic start/stop, art.no. 55999410

FE 24/7 1.5



Accessories configuration for one user, 50mm welding machine connection.

- (4) Hose Coupler M50-50P, art.no. 55999416
- (5) Hose PE-51 L=5m, art.no. 55999412
- (6) Hose Coupler F50-50P, art.no. 55999417
- (7) Nozzle CWN-S 105/50 Silencer, art.no. 55999415
- (8) Nozzle CWN-S 105/50L Silencer, art.no. 55999414
- (9) Magnetic foot for nozzle CWN-S, art.no. 55999419
- (13) Sensor Clamp with plug for automatic start/stop, art.no. 55999410

FE 24/7 1.5

