

Modularer Emulsions- und Ölnebel-Abscheider mit Sprühsystem Extracteur de brouillard d'huile et d'émulsion avec système de pulvérisation

- Speziell entwickelt für den Einsatz bei trockener Guss-/ Graphitbearbeitung
- Sowie bei Bearbeitungen mit starker Dampf- und Rauchentwicklung
- Mehrstufiges Filtersystem mit X-Cyclone und Agglomerator Filterstufen
- Die Filteranlage kann an den vorhandenen Kühlkreislauf der Maschine oder alternativ an einen separaten Tank und Pumpe der bauseits beigestellt wird, angeschlossen werden
- Besprühung des abgesaugten Öl- und Emulsionsnebels über im Gerät installierte Düsen
- 1" Schlauchanschluss für Zulauf und 2" Gewinde für Ablauf
- Durch eine strömungsoptimierte Luftführung im Geräteinneren wird die gesamte Filterfläche besprüht und die Wassermenge reduziert
- Standzeitverlängerung der zurückgeführten Kühlmittel durch Sauerstoffanreicherung
- Aerosole, feste Partikel wie Stäube aus der Gussbearbeitung und schädliche Gasmoleküle werden gebunden und ausgewaschen
- Zulässige Umgebungstemperatur 0 °C bis 50 °C
- Gehäuse aus Edelstahl, pulverbeschichtet in RAL 7035, andere RAL Farben auf Anfrage lieferbar
- Pour moulage sec et traitement de graphite
- Ainsi que le travail avec beaucoup de fumée et de vapeur fort
- Système de filtration à plusieurs niveaux avec X-Cyclone et agglomérateur
- Le système peut être attaché au circuit de refroidissement ou à un réservoir avec pompe
- L'arrosage du brouillard d'huile et d'émulsion s'effectue par des buses dans l'appareil
- Raccord de tuyau 1" pour l'admission et 2" pour l'échappement
- Par un courant de la conduite aérienne optimisée dans l'appareil, la surface totale du filtre sera arrosée et la quantité de circulation d'eau réduite
- Prolongation du durée de maintien des liquides de refroidissement ramenés par une oxigénation
- Des aérosols, des particules fermes comme des poussières du traitement de moulage et des molécules de gaz nuisibles, sont liés et lavés
- Température admissible entre 0 °C et 50 °C
- Boîtier en acier inox, revêtu par poudre, RAL 7035



Art. Nr. Art. No.		Typ Type	Höhe Hauteur mm	Länge Longueur mm	Tiefe Profondeur mm	Anschluss-Ø Raccordement-Ø mm	Gewicht Poids ca. kg	Lärmpegel Niveau bruit dB (A)	Luftmenge Débit d'air m³/h	Ventilatorordaten Ventilateur			Preis / Stück Prix / pièce CHF
Rechts à droite	Links à gauche									P (W)	I (A)	U (V)	
10-70601	10-70602	UCSD 800	350	890	335	150	72	63	800	250	0.48	400	
10-70611	10-70612	UCSD 1200	660	1025	365	200	90	65	1200	570	1.05	400	
10-70621	10-70622	UCSD 2500	820	1105	545	300	126	67	2500	1750	3.30	400	
10-70631	10-70632	UCSD 4000	1125	1198	580	300	378	74	4000	3800	6.40	400	

EXW Inconterms 2000 zuzüglich Verpackung, Porto und MWST, Preisänderungen vorbehalten, 08.08.2011
EXW Inconterms 2000 plus emballage, port et MWST, sous réserve de modifications de prix, 08.08.2011