ICAP 2E

WALL-MOUNTED FILTER UNIT - ELECTROSTATIC FILTRATION
FILTRO FIJO - FILTRACIÓN ELECTROSTÁTICA
EXTRACTEUR À PAROIS - FILTRATION ÉLECTROSTATIQUE
WANDMONTIERTES FILTER- UND ABSAUGGERÄT - ELEKTROSTATISCHER FILTRATION



Regular use	Welding fumes - Medium-low concentrations of pollutants
Uso diario	*Humos de soldadura - concentración media-baja de contaminantes*
Utilisation quotidienne	Fumées de soudage - Concentrations moyennes à faibles de polluant
Täglicher Gebrauch	*Schweissrauch - Mittlere-niedrige Schadstoffkonzentrationen*

Filter class	**E11 >95%**
Clase de filtración	
Classe de filtration	
Filterklasse	





FEATURES
3 filter stages: spark arrestor + prefilter + main filter.
Suitable for dry fumes - not suitable for oily fumes.
Not suitable for the use in potentially hazarduous areas.

ACCESSORIES
Extraction arm Ø 125-160 mm.
Extension for articulated arms, total length from 2 to 8 meters.
Filter clogged alarm.
Kit automatic Start/Stop.
Kit filter alarm.
Lighting kit.
Active carbons filter (5 kg).

CARACTÉRISTIQUES
3 étages de filtration: filtre pare-étincelle, préfiltre, filtre principal.
Pour fumées sèches - ne convient pas pour fumées huileuses.
Ne convient pas à une utilisation dans des environnements potentiellement explosifs.

ACCESSOIRES
Bras articulé Ø 125-160 mm.
Rallonge pour bras articulé pour une longueur totale de 2 à 8 m.
Kit de Start/Stop.
Kit signalisation de filtres colmatés.
Kit illumination dans la hotte.
Filtre à charbon actif (5 kg).

CARACTERÍSTICAS
3 etapas de filtrado: filtro antichispas + prefiltro + filtro principal.
Ideal para humos secos y no aceitosos.
No apto para el uso en entornos potencialmente explosivos.

ACCESORIOS
Brazo articulado Ø 125-160 mm.
Alargadera de brazo, longitud total 2-8 m.
Kit Arranque y Paro.
Kit alarma de filtro agotado.
Kit iluminación en la campana.
Filtro de carbon activado (5 kg).

EIGENSCHAFTEN
3 Filterstufen: Funkenschutzfilter + Vorfilter + Hauptfilter.
Geeignet für trockenen Rauch - nicht für öligen Rauch.
Für den Gebrauch in explosionsgefährdeten Bereichen nicht geeignet.

ZUBEHÖR
Gelenkarm Ø 125-160 mm.
Schwenkbare Verlängerung für eine Gesamtlänge der Arme von 2 bis 8 m.
Alarm-kit zur Meldung von Filterverstopfung.
Start/Stopp.
Beleuchtungskit.
Aktivkohlefilter (5 kg).

ICAP 2E

TECHNICAL FEATURES / *CARACTERÍSTICAS TECNICAS* / CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES / *TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN*

Model / *Modelo* Modèle / *Modell*		**ICAP 2.2 E**
Fan capacity / *Capacidad del ventilador* Débit aspirateur / *Volumenstrom Absauggerät*	m^3/h	2500
Extraction capacity / *Caudál efectivo* Débit de service / *Absaugleistung*	m^3/h	1300
Filtration efficiency / *Eficacia de filtración* Efficacité de filtration / *Abscheidegrad*	%	E11 >95
Main filter / *Filtro principal* Filtre principal / *Hauptfilter*		
Motor power / *Potencia motor* Puissance moteur / *Motorleistung*	kW - V/Hz	1,5 - 230/50 **|** 400/50-60
Noise / *Nivel de ruído* Niveau de bruit / *Geräuschpegel*	dB (A)	75
Dimension / *Dimension* Dimensions / *Abmessungen*	mm	760x510x750 h
Weight / *Peso* Poids / *Gewicht*	kg	100

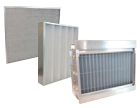
★ **Recommended product**

	Code	Description / *Descripción*	
	ICAP2E0000AA0	Wall-mounted unit / *Filtro fijo* Extracteur à parois / *Wandmontiertes Absauggerät*	1,5kW 230V/1/50Hz
	★ ICAP2E1000AA0	Wall-mounted unit / *Filtro fijo* Extracteur à parois / *Wandmontiertes Absauggerät*	1,5kW 400V/3/50-60Hz

ICAP 2E

ICAP 2E

SPARE PARTS / *RECAMBIOS* / PIÈCES DÉTACHÉES / *ERSATZTEILE*

	Code	Description / *Descripción*	
	RF0ICAP200008	Kit filters: spark arrestor, wavy filter, electrostatic cell *Kit filtros: anti-chispas, ondulado, filtro electrostático* Kit filtres : filtre pare-étincelle, ondulé, électrostatique *Satz Filter: Funkenschutzfilter, Vorfilter, elektrostatischer Filter*	E11 >95%
	RF0ICAP200001	*Kit filters: spark arrestor, wavy filter* *Kit filtros: anti-chispas, ondulado* Kit filtres : filtre pare-étincelle, ondulé *Satz Filter: Funkenschutzfilter, Vorfilter*	
	RF0ICAP200009	Kit filters: electrostatic cell *Kit filtros: filtro electrostático* Kit filtres : filtre électrostatique *Satz Filter: elektrostatischer Filter*	E11 >95%
	RF0ICAP200010	Kit filters: cable with connector *Kit filtros: cable de alimentación* Kit filtres : connecteur d'alimentation avec câble *Satz Filter: Stromanschluss mit Kabel*	3 m
	RF0ICAP200015	Kit filters: electric box and clogged filter alarm *Kit filtros: caja de alimentación y alarma de filtro agotado* Kit filtres : coffret électrique et alarme filtre colmaté *Satz Filter: Elektrokasten und Alarm für verstopften Filter*	
	RF0ICAP200011	Kit filters: power supply device for electrostatic cell *Kit filtros: circuito electrónico para celda electrostática* Kit filtres : circuit électronique d'alimentation, filtre électrostatique *Satz Filter: elektronischer Stromversorgungskreis des elektrostatischen Filters*	
	RF0ICAP200012	Kit filters: wire tension springs (20 pcs) *Kit filtros: resortes de tensión de alambre (20 un) para celda electrostática* Kit filtres : ressorts de tension fil (20 pièces) pour filtre électrostatique *Satz Filter: Drahtspannfedern (20 St.) für elektrostatischen Filter*	
	RF0ICAP200013	Kit filters: tungsten ionizing threads (10 pcs) *Kit filtros: alambres de tungsteno ionizantes (10 un)* Kit filtres : fils ionisants de tungstène (10 pièces) *Satz Filter: ionisierende Drähte aus Wolfram (10 St.)*	
	RF0ICAP200014	Rinsing liquid (10 kg) for electrostatic cell *Lata (10kg) de detergente alcalino bi-componente* Bidon (10 kg) de détergent alcalin à deux composants pour le lavage du filtre électrostatique *Kanister (10 kg) 2-Komponenten-Alkalireiniger für die Wäsche des elektrostatischen Filters*	

OPTIONAL FILTERS / *FILTROS EN OPCION* / FILTRE EN OPTION / *OPTIONALER FILTER*

	Code	Description / *Descripción*	
	RF0ICAP200003	Kit filters: active carbons filter *Kit filtros: carbon activado* Kit filtres : filtre charbon actif *Satz Filter: Aktivkohlefilter*	5 kg