

# FilterCell XL

Obj.č.: 60 200



## Technické údaje

Filtr	
Filtrační metoda	Samočistící filtr
Odčističovací metoda	Rotační dýza
Filtrační plocha	10 m <sup>2</sup>
Typ filtru	Filtrační patrona
Materiál filtru	ePTFE Membrána
Stupeň odlučivosti	> 99,9 %
Klasifikace prachu	M
Základní údaje	
Odsávací výkon	1000 m <sup>3</sup> /h
Výkon ventilátoru	3000 m <sup>3</sup> /h
Rozměry (Š x V x T)	655 x 655 x 1460 mm
Hmotnost	155 kg
Výkon motoru	1,5 kW
Napěťová soustava	3 x 400 V / 50 Hz
Hladina hluku	69 dB(A)
Doplňkové informace	
Typ ventilátoru	Radiální ventilátor

## Oblast použití

- Velké množství kouře a prachu
- Nepřetržité používání
- Pro odsávací hubice, odsávací stoly a robotické systémy

## Přednosti

- Vysoká úspornost díky automatickému čištění filtru
- Velice prostorově úsporné díky kompaktní konstrukci
- Jednoduchá montáž, protože se zařízení dodává připravené na zapojení (Plug and Play)
- Nejlepší ochrana zdraví pracovníků díky použití filtrační patrony KemTex® ePTFE s povrchovou filtrací
- Bezpečný provoz s kontrolou směru otáčení

## Charakteristika

- Sací hrdlo DN 160 pro potrubí
- Automatické čištění filtru
- Filtrační patrona KemTex® ePTFE
- Nohy, výškově nastavitelné
- Kontrola směru otáčení



Vhodné pro prachové a aerosolové částice  
s možností pronikání do alveol  
Stupeň odlučivosti > 99 % u částic < 0,4 μm