



## *EPE - Serien pumpenheter komplett med automatik*

Kompleta sugkällor för professionell dammsugning i offentliga miljöer som hotell, skolor, äldreboende, kontorshus, hyreshus och till industriapplikationer där man vill placera filterenheten avskild från sugkällan. Lämpar sig för tex. "tysta miljöer" där man vill placera sugkällan i teknikrum och lättåtkomliga filterbehållare i städtrum eller förråd etc. Våra pumpenheter kan kopplas till olika typer av filterenheter efter vilket material och stoft som skall transporteras. Pumpenheterna består av effektiva sidokanalsfläktar som är kompletta med standard automatik för start och stoppsekvenser eller utrustade med frekvenstyrning. Fläkten är försedd med vibrationsdämpning mot golvstativ som eliminerar risken för vibrationer.



*Pumpenhet komplett med automatik, säkerhetsventiler och gummidämpat golvstativ.*



*Pumpenheten levereras på standard pall 800x1200mm.*



*Bilden visar exempel på 5,5 kw pumpenhet med frekvenstyrning samt Barrel filterenhet speciellt lämpad för textildamm / ludd*



Bilden visar ett exempel på 13 kW pumpenhet samt patronfilter E4500 med rotorslussutmatning.



Komplett med automatik för start och stoppsekvenser eller med frekvenstyrning.

### Tekniska data EPE med automatik (50Hz)

Modell	Effekt	Luftflöde	Undertryck	Ljudnivå	Ljudnivå med bullerhus
EPE3	3,0 kW	330m <sup>3</sup> /h	280 mbar	74 dB(A)	65 dB(A)
EPE5	5,5 kW	550m <sup>3</sup> /h	300 mbar	75 dB(A)	68 dB(A)
EPE13	12,5 kW	1135m <sup>3</sup> /h	300 mbar	80 dB(A)	71 dB(A)

### Tekniska data EPE med frekvenstyrning (60Hz)

Modell	Effekt	Luftflöde	Undertryck	Ljudnivå	Ljudnivå med bullerhus
EPE3F	3,4 kW	480m <sup>3</sup> /h	280 mbar	74 dB(A)	65 dB(A)
EPE5F	6,3 kW	780m <sup>3</sup> /h	300 mbar	75 dB(A)	68 dB(A)
EPE13F	15,0 kW	1400m <sup>3</sup> /h	300 mbar	80 dB(A)	71 dB(A)

### Installationsmått

Modell	Höjd	Bredd	Längd	Vikt
EPE3 / EPE3F	1000mm	520mm	700mm	77 kg
EPE5 / EPE5F	1300mm	620mm	700mm	105 kg
EPE13 / EPE13F	1300mm	620mm	700mm	130 kg

Anslutningsmått: EPE3 / EPE3F: Inlopp: 75mm Utblås: 80mm spirorör  
 Anslutningsmått: EPE5 / EPE5F: inlopp: 110mm Utblås: 100mm spirorör  
 Anslutningsmått: EPE13 / EPE13F: Inlopp: 110mm Utblås: 125mm spirorör