

Produktfakta mobil sugare typ Compact Vacuum Unit / CVU 11/16,5 kW

Cdust mobila sugare av typen CVU är konstruerad och utvecklad för hantering med truck eller lastmaskin med gafflar. Som option kan den fås med öglor för hantering med kran eller travers.

Aggregatet består av maskinrum med en sidokanalsfläkt integrerad med filterkammare och stofficka, elskåp, stoftinlopp och utblåsrör med ljuddämpare.

Filterkammaren består åtta stycken textila planfilter monterade horisontellt med stödkorgar av förzinkat stål. Som standard levereras ett textilfilter av polyester.

Beroende på applikation och typ av stoft kan andra filterkvaliteter levereras för bästa avskiljning med bibehållen prestanda under lång tid.

Aggregatets containerdel samlar upp stoftet. Containeren är förstärkt för att klara det undertryck som uppstår vid sugning.

Tekniskt utförande

Filteravskiljaren separerar uppsuget stoft genom två steg. Stoftet grovavskiljs först i en fallkammare och resterande stoftpartiklar i filterkammaren.

Filterrensning sker automatiskt med repulsluftsteknik. Tid mellan rensningarna är inställbart i elskåpet.

Vid tömning lyfts maskinen upp och gavelluckan öppnas. Containerdelen har ett snedställt golv med en rasvinkel som gör att stoftet töms ut. Efter tömning stängs gavelluckan och aggregatet är klart för användning igen.

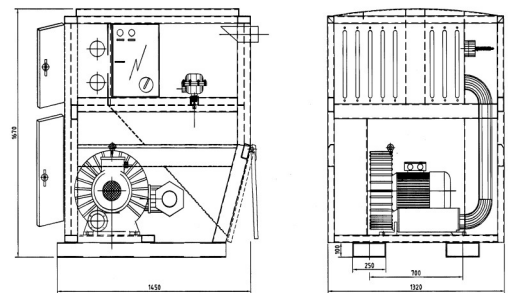
Stoftinloppet kan anslutas direkt till sugslang eller till ett rörsystem med flera sugpunkter.

Sugaren har en robust konstruktion och design med komponenter som är utprovade för krävande industriell drift. Placering kan ske i utomhusklimat.

Levereras i målat utförande, motsvarande miljöklass C2, standardkulör RAL 7035 ljusgrå.



CVU 11/16,5 kW



Layout CVU 11/16,5 kW

Extra utrustning

Höj-och sänkbart benstativ, justerbart +/-1000 mm.

Fjärrstartskabel med start, stopp och nödstoppsfunktion, längd 5 m.

Absolutfilter vid sugning av miljöfarligt stoft, typ HEPA-filter.

Teknisk specifikation

Beteckning och effekt kW	Max luftflöde m ³ /h	Max undertryck kPa	Filteryta m ²	Stoft-voly m ³	L mm	B mm	H mm	Vikt kg	Spänning V	Märkström A	Min avsäkrat uttag A
CVU-11	1100	-32	8	0,7	1450	1320	1670	950	400, 3-fas	22	32
CVU-16,5	1050	-41						1050		30	