



SHPV-L - Sugaggregat

Sugaggregat



SHPV-L - Suction unit

Sugaggregat SHPV-L är en tyst och driftsäker sugkälla för större centraldammsugningsanläggningar samt utsug från svetspistoler, handhållna maskiner etc. där man behöver höga undertryck. Luftflöde 1000–3000 m³/h beroende på modell, max. undertryck ca 20.000 Pa. En radialfläkt av 2-stegstyp med kilremsdrift och elmotor är inbyggda i ett ljudisolerat skåp. Skåpet är försett med en stor servicelucka. Fläkten är monterad på stativ med vibrationsdämpare samt försedd med remskydd. In- och utloppen är försedda med elastiska stosar. Motorn kyls genom att höljet är försett med in och utloppsöppningar för kylluft som kan kanalanslutas vid behov. Stoftavskiljare skall alltid placeras före sugaggregat SHPV-L. Lämpliga stoftavskiljare är SDCH-L eller SDCC-L. Sugaggregatet får inte användas för utsugning av explosiva gaser eller vätskor. Sugaggregatet är konstruerat för kontinuerlig drift och kan placeras inomhus eller utomhus. Vid utomhusplacering bör det placeras under tak.

| Art.nr | Motor kW | Max. luftmängd m ³ /h | Vikt (kg) |
|------------|----------|----------------------------------|-----------|
| SHPV-150-L | 15 | 1000 | * |
| SHPV-185-L | 18.5 | 1700 | * |
| SHPV-220-L | 22 | 2000 | * |
| SHPV-370-L | 37 | 3000 | * |