

## ÖVERTRYCKSFLÄKT

# SweFan 24"

Dokument swefan.doc /2004-08-11



Övertrycksfläkten SweFan 24" är resultatet av ett utvecklingsprojekt i nära samarbete med svensk räddningstjänst. Sedan arbetet med studier och utvärdering av metoden startade på allvar 1993 har en mängd nya kunskaper gällande handhavande, säkerhet och arbetsrutiner framkommit. Efter hand har även synpunkter på fläktarnas konstruktion och prestanda förts fram.

Tillsammans med den flexibilitet och kostnadseffektivitet som en inhemsk produktion innebär, har dessa synpunkter legat till grund för projektet. SweFan 24" är kapacitetstestad enligt den internationella testmetod som är standard för PPV-fläktar.

### Tekniska data

Kapacitet	31.000 m <sup>3</sup> /tim (8,6m <sup>3</sup> /sek)
Motor	Honda GX 200, 6,5 hk (4,8 kW / 3600 rpm)
Fläktkåpa	UV-resistent ABS-plast
Fläkt	Dimension 24" 10 st armerade vingar av polyamid
Stativ	Pulverlackerad stålram Ställbara ben av rostfritt stål Draghandtag av rostfritt stål
Höjd	530 mm
Längd	700 mm
Bredd	790 mm
Vikt	40 kg
Artikelnummer	32-1000-03

### Tillbehör

Benämning	Artikelnummer
Rostfri avgasslang, 5m	32-1000-04
Dörradapter inkl. förvaringsväska	32-1000-02
Lättskumstillsats "Skumrask"	32-1003-00
Engångsslang, 796 mm diam x 100 m	32-1070-15



Fläkt med utdragna stödben



Fläktens lutning i "lågt läge" justeras med de främre benen.



Fläkten kan ställas i "høgt läge". Även här justeras lutningen med de främre benen.



5 m rostfri avgasslang. Används när avgaser är olämpliga i lokalen. Art.nr: 32-1000-04.



Den unika dörradaptern ger fläkten mycket stor kapacitet t.ex vid trycksättning av angränsande lokal. Art.nr: 32-1000-02.



Fläkten kan placeras i trappa; de bakre benen halvvägs utdragna.



Vid manuell transport används det utdragbara draghandtaget.



Lättskumstillsats "Skumrask"  
Skumtal variabelt 300-800.  
Skumflöde 60-160 m<sup>3</sup>/tim.  
Mått diam: 630 mm, (780 mm inkl handtag och stödben).  
Mått djup: 170 mm.  
Vikt: 9 kg.  
Art.nr: 32-1003-00.



Engångsslang för att smidigt leda skummet.  
Mått diam: 796 mm×100 m.  
Art.nr: 32-1070-15.

## VARNING !

- Roterande fläkt. Tillse att inga föremål kan passera genom skyddsgallret.
- Placera alltid fläkten på ett sådant sätt att vältningsrisk ej föreligger.
- Buller! Använd hörselskydd.
- Värme! Låt alltid motorns ljuddämpare och avgasslang svalna före hantering.
- Fyll aldrig på bensin när motorn är i drift. (Se vidare separat manual från Honda)
- Fyll aldrig bensintanken helt full. Bensin kan rinna över under transport eller vid lutning.
- Observera att motorns avgaser följer med luftströmmen om inte avgasslang används.