

## PRODUKTBESKRIVNING

DB-L är en linjär luft pump med dubbla membran och beröringsfri kraftöverföring. Mekaniken består av ett permanentmagnetiserat ankare som i ändarna är infäst i membran. Elektromagneter som omsluter ankaret skapar en 50 Hz oscillerande rörelse. Den beröringsfria kraftöverföringen ger en tyst konstruktion utan friktionsförluster.

DB-L har ett minimalt antal slitdelar vilket gör att erforderligt underhåll inskränker sig till rengöring av luftfiltret samt eventuellt membranbyte.

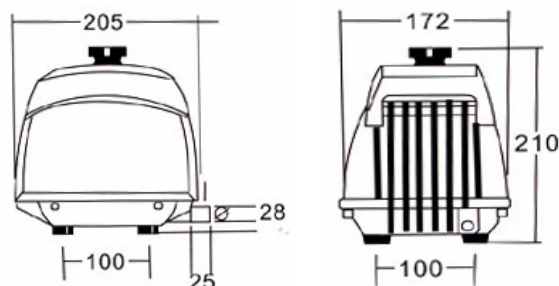
Då DB-L inte behöver smörjning avger alltid DB-L en ren luft fri från smörjmedel och andra föroreningar.

DB-L är lämplig för såväl medicinska och industriella applikationer som OEM-applikationer.

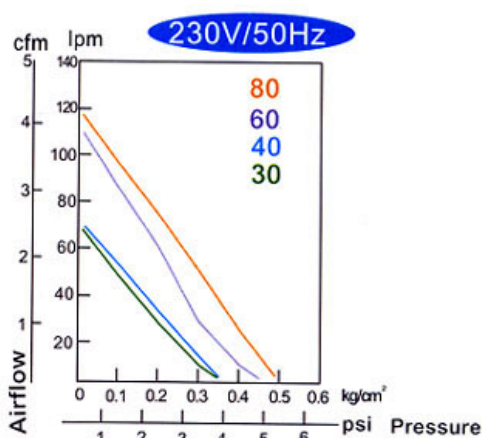
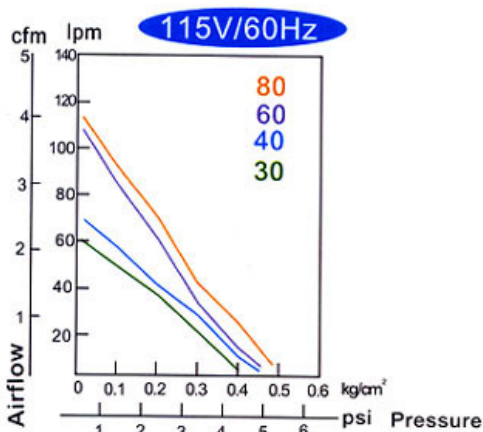
DB-L är tillverkad av gjuten aluminium med luftfilterlock i plast.



## MÅTTBILD



## TEKNISKA DATA



Modell	Anslutning	Frekvens	Tryck	Effekt	Flöde	Ljudnivå	Vikt
DB 30L	230/115 VAC	50/60 Hz	0,13kgf/cm <sup>2</sup>	34/40 W	42/46 L/min	34 dBA	6,3 kg
DB 40L	230/115 VAC	50/60 Hz	0,13kgf/cm <sup>2</sup>	42/44 W	47/47 L/min	36 dBA	6,5 kg
DB 60L	230/115 VAC	50/60 Hz	0,15kgf/cm <sup>2</sup>	61/61 W	67/67 L/min	38 dBA	7,3 kg
DB 80L	230/115 VAC	50/60 Hz	0,15kgf/cm <sup>2</sup>	88/73 W	83/80 L/min	39 dBA	7,6 kg

## UGAB AB

Box 64  
SE-243 22 Höör

Telefon  
0413-245 40

Telefax  
0413-231 83

E-post  
post@ugab.se

URL  
www.ugab.se