

# Luftpelare / Luftladdare

## Produktgenskaper

- Reducerar svavelväte och syresätter vattnet
- Fäller ut järn och mangan

## Produktinformation

- Behållare i rostfritt stål
- Max temperatur 45 °C
- Min temperatur 5 °C
- Arbetstryck 2-6 bar

## Kvalitet och kunskap

Debes svensktillverkade luftningssystem i rostfritt stål är tillsammans med en trycktank eller hydrofor en utmärkt lösning för luftning samt för reducering av svavelväte och radon i vattnet.

Enkel och beprövad konstruktion som passar i alla vattenanläggningar, används med fördel tillsammans med järn- och manganfilter då järn fälls ut vid syresättning av vattnet.

## Filterfunktion

Vattenpumpen trycker vatten genom den luftfyllda pelaren där vatten och luft blandas vilket ger en syresättning och luftning av inkommande vatten. Svavelväte samt radon reduceras vid luftningen samtidigt som järn och mangan oxideras i vattnet som då enkelt kan tas om hand av ett efterföljande vattenfilter. Medan pumpen arbetar rinner ett litet vattenflöde ut till en närliggande avloppsbrunn via dräneringsslangen och den justerbara nålventilen. När pumpen stannar fortsätter dräneringen tills pelaren är helt tom på vatten.

LL 600 används till Hydroforer och LP 600 är till trycktankar



- Enkel installation
- Minimal skötsel och underhåll
- 5-års garanti
- Rostfritt stål

Typ	Kapacitet max. l/min	Diameter mm	Höjd mm	Röransl. G
LP 600	35	105	750	20
LL 600	35	105	750	20

## Stockholm

Gamla Enköpingsvägen 106, 174 46 Sundbyberg  
 Tel: 08-628 11 85, e-post: [info@debe.se](mailto:info@debe.se)  
[www.debe.se](http://www.debe.se)

## Göteborg

Färgvägen 1, 443 61 Stenkullen  
 Tel: 0302-255 90, e-post: [info@debe.se](mailto:info@debe.se)  
[www.debe.se](http://www.debe.se)