

# Anslutning och mått POOL-Booster

POOL-Booster är utrustad med en varvtalsstyrd kompressor som ger en låg energikonsumtion och vibrationsfri drift. Fläkten har en variabel hastighet som steglöst ger bra luftdistribution. POOL-Booster levereras provkörd och klar för driftsättning på plats, och kommer med dämpande och justerbara maskinfötter för en enkel installation på de flesta ytor. För anslutning till elnätet är maskinen förberedd med 2 meters kabel med stickkontakt.

Maskinen är anpassad till den tuffa driftsmiljön och har en skyddande ytbehandling på ingående komponenter. Vid anslutning till bassängvattnet placeras en värmeväxlare emellan det klorerade vattnet och en extra vattenspump sköter flödet i kretsen. Vid installation förses maskinen med kulventiler för enkel urkoppling om behov uppstår. Maskinen har ett utlopp för kondensvatten som kan behöva ledas till golvbrunn.

## Tekniska data

### VVC-Booster

Strömförsörjning  
Effektsäkring (märkström), A  
Vattenanslutning  
Nominell värmeeffekt, kW  
Tillförd eleffekt, kW  
COP, kW  
Euroventklass, värme  
Köldmedium  
Köldbärarkrets, l  
Vattenvolym, netto, l  
Ljudtrycksnivå, värmedrift, dB(A)  
Vikt, kg

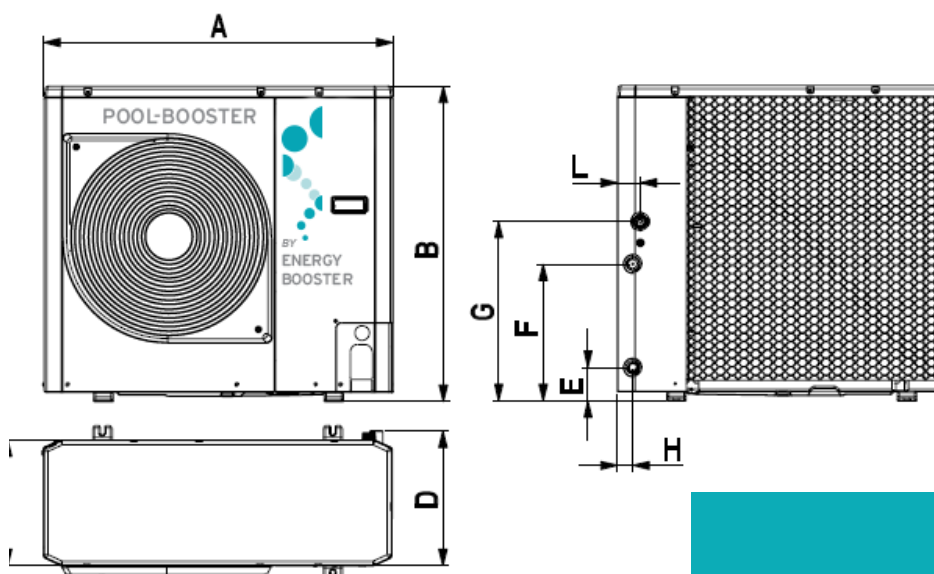
### Värmeeffekt 8kW

230V 1-fas 50Hz  
16A (14)  
DN25  
7,2  
1,82  
3,95  
B  
R-410A  
1,0  
2  
44  
68

## Enhetsmått

Mått i mm

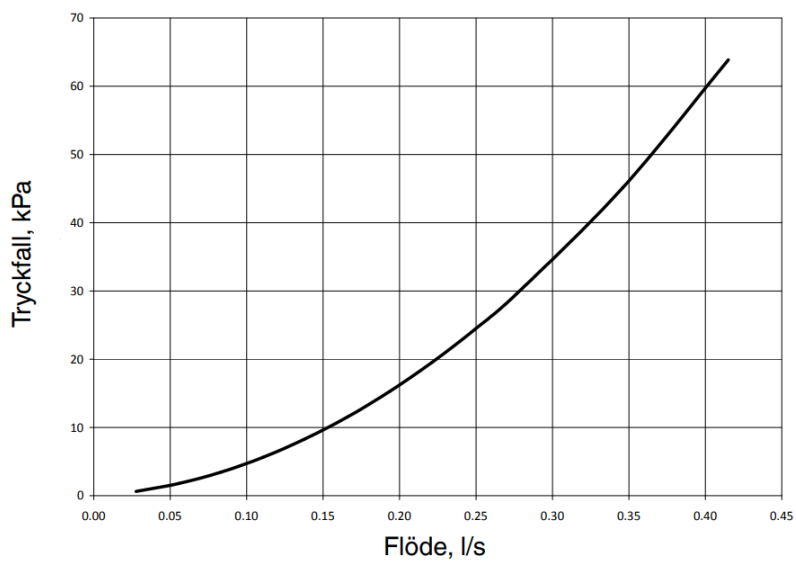
A	908
B	821
C	326
D	350
E	87
F	356
G	466
H	40
L	60



# Tryckfallsdiagram

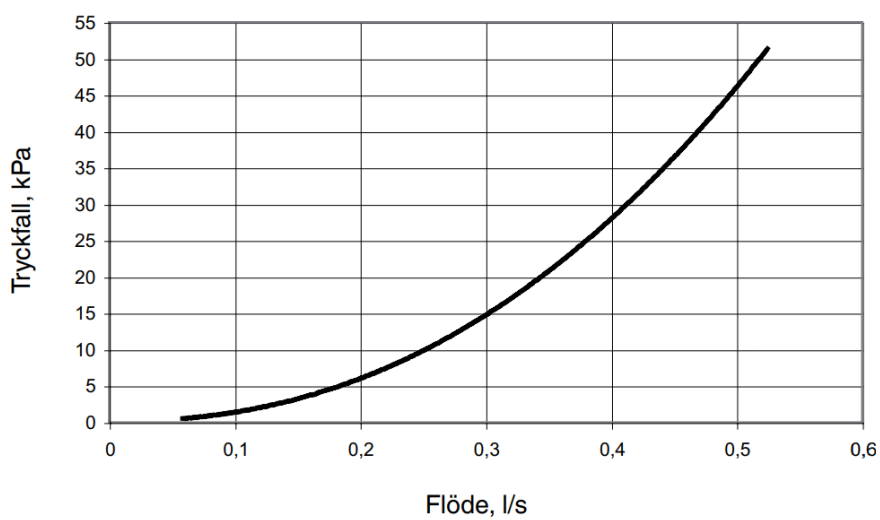
## Modell 4kW

---



## Modell 6kW

---



## Modell 8kW

---

