

Dimensionering av brandpumpanläggning

- Projekt: xxx 123

Grundläggande förutsättningar

Denna dimensionering och konstruktion bygger på följande av er lämnade uppgifter:

- ✓ Fastigheten med beteckning xxx, på adress yyy
- ✓ Projektet avser en nybyggnad.
- ✓ Verksamheten är en logistikanläggning.
- ✓ Normal säkerhetsklass
- ✓ Inga speciella byggförutsättningar har noterats.

- ✓ Aktuellt brandskyddsregelverk för verksamheten är SBF 120:8
- ✓ Vattentillförsel: Kommunalt vatten

- ✓ Kravställd prestanda är
 - ✓ Flöde: xx liter/min
 - ✓ Tryck: xx bar
- ✓ Dubbla dieselpumpar

- ✓ Tankens dimensioner är:
 - ✓ Volym: xx m³
 - ✓ Diameter: x m
 - ✓ Max höjd (för bygglov): x m
- ✓ Pumphuset
 - ✓ Storlek är 6 x 6 m
 - ✓ Fristående från befintlig fastighet
 - ✓ Sprinklercentralen ska rymmas i pumphuset
- ✓ Tankens färg: Standard
- ✓ Inga övriga kommentarer noterade.

Föreslagen lösning

Med ovan som utgångspunkt, föreslår vi följande lösning:

Pumpar

-
-
-

Tank

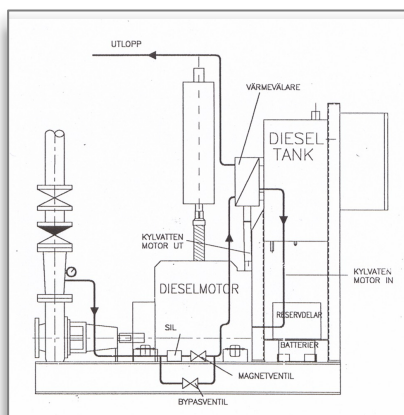
-
-
-

Den uppfyller kraven ... mer text ...

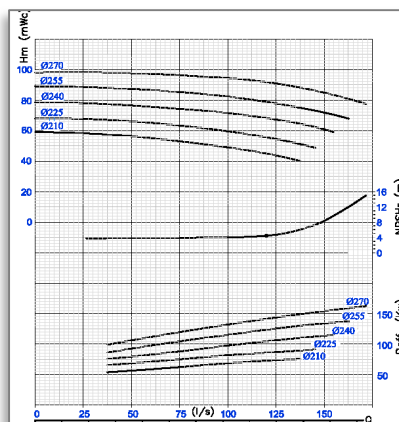


Bildtext: t ex modell

Konstruktion och tryckkurvor framgår av nedanstående bilder



Bildtext: t ex Konstruktionsritning



Bildtext: t ex Tryckkurva R-Con Sprink. Norm Modell: 125/250
Varvtal: 2900 rpm

Ytterligare information och fortsatt arbete

Önskas ytterligare information eller fortsatt arbete, mejla till konsultstod@r-con.se och ange objektnummer.

Objekt:

Datum:

Gjerd av:

