

TEC Kyltorn

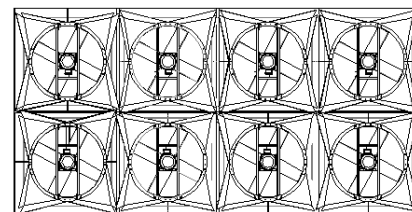
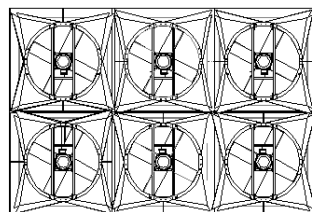
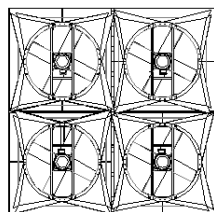
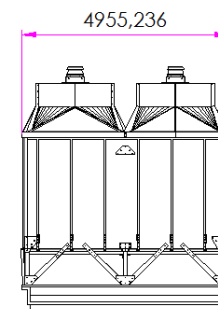
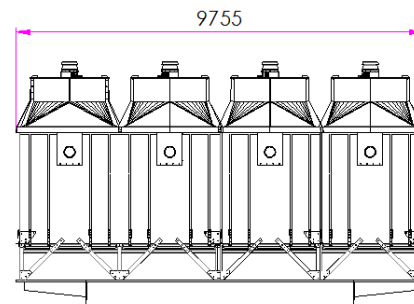
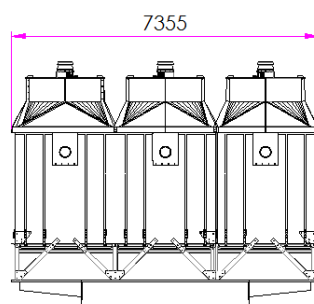
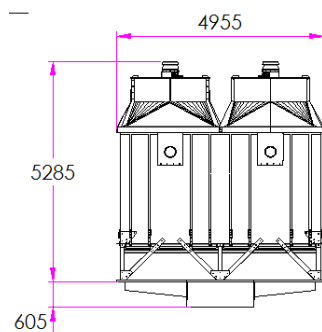
→ Design

- Dimensioner
- Enkel och snabb montering (delvis fabriksmonterade)
- Underhåll
- Tillförlitliga
- Korrosionsresistenta



TEC Serien

 **Dimensioner**
DIMENSIONIERUNG



→ X

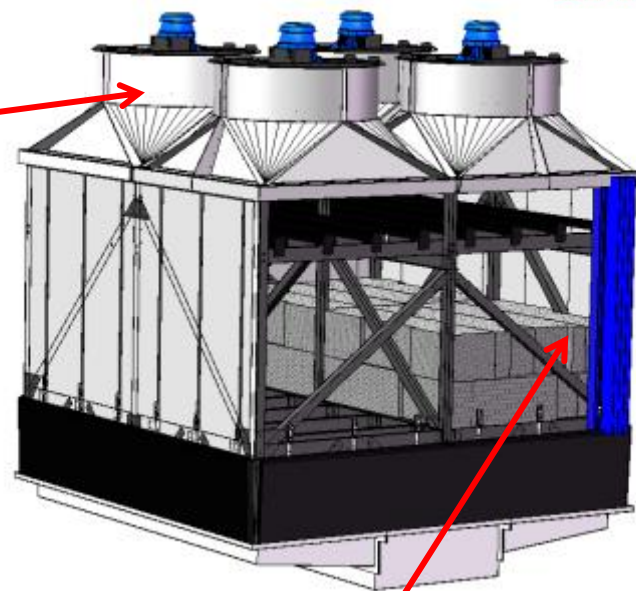
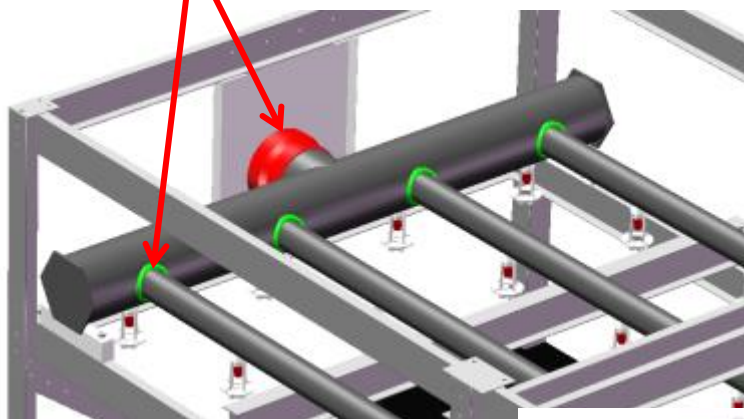
TEC Serien

● Enkelt underhåll



4 fläktmotorgrupper
Direktkopplade
(låg-fart)

Distribution:
demonterbara



"Förslutning" linertyp

Åtkomst :
Värmeväxlarpaket
Dropp-eliminatorer
Spridare



www.tpiab.com

TEC Serien

Korrosionsbeständiga

Galv. (option rostfritt)

FRP fläktenhet :
Korrosionsresistent

Liner: PVC :
Korrosionsresistent

Spridare: PEHD :
Korrosionsresistent

Struktur: FRP:
Korrosionsresistent
(rostfria stöd)

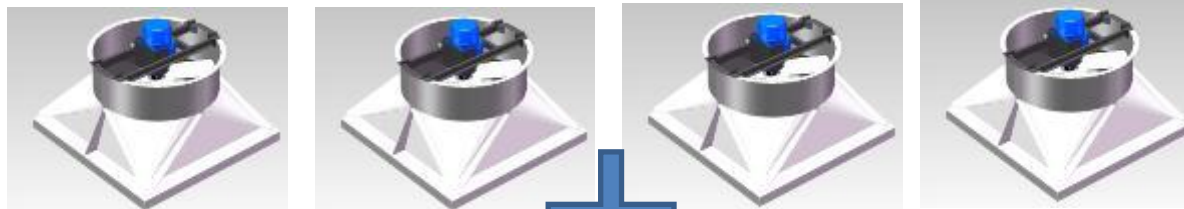
Bassäng
FRP(glasfiber):
Korrosionsresistent

TEC Serien

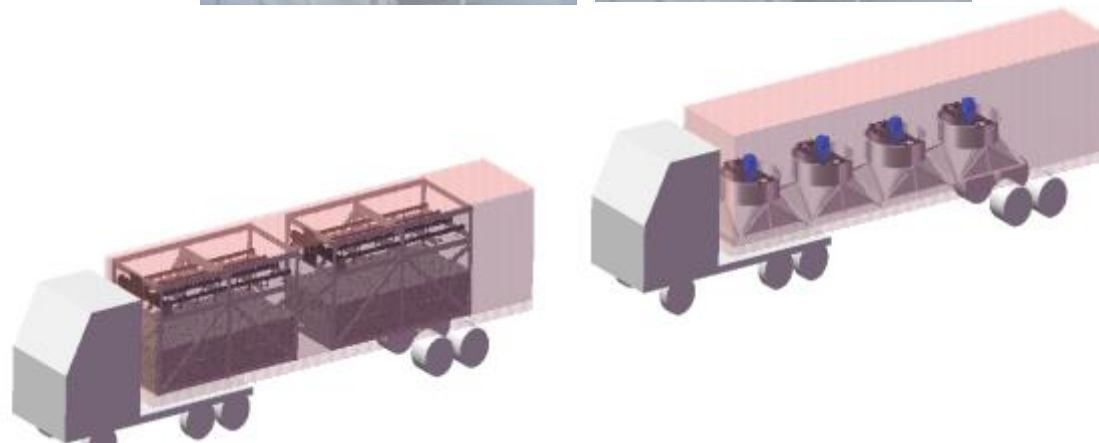
- Enkel transport, förmonterade moduler



Fabriks-
monterade
fläktenheter



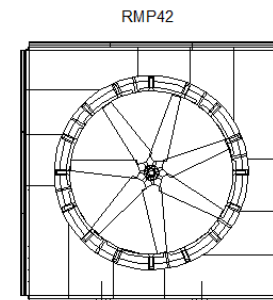
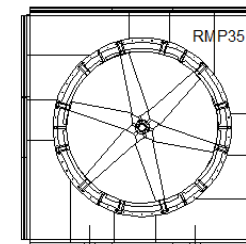
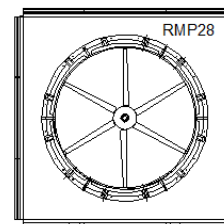
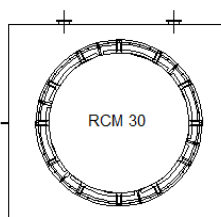
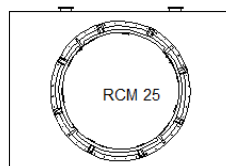
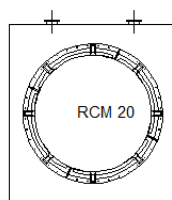
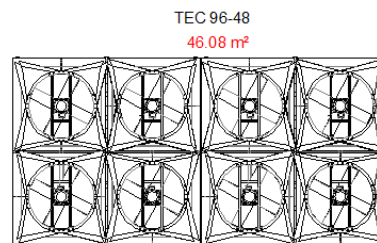
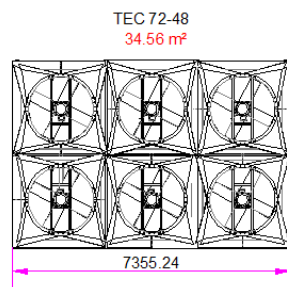
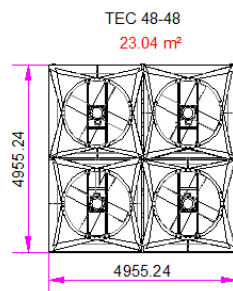
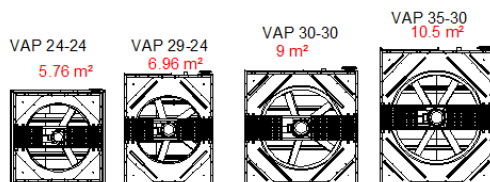
Semi-moduler
förmonterade



TEC Serien



Kyltorn som TEC ersätter eller kompletterar

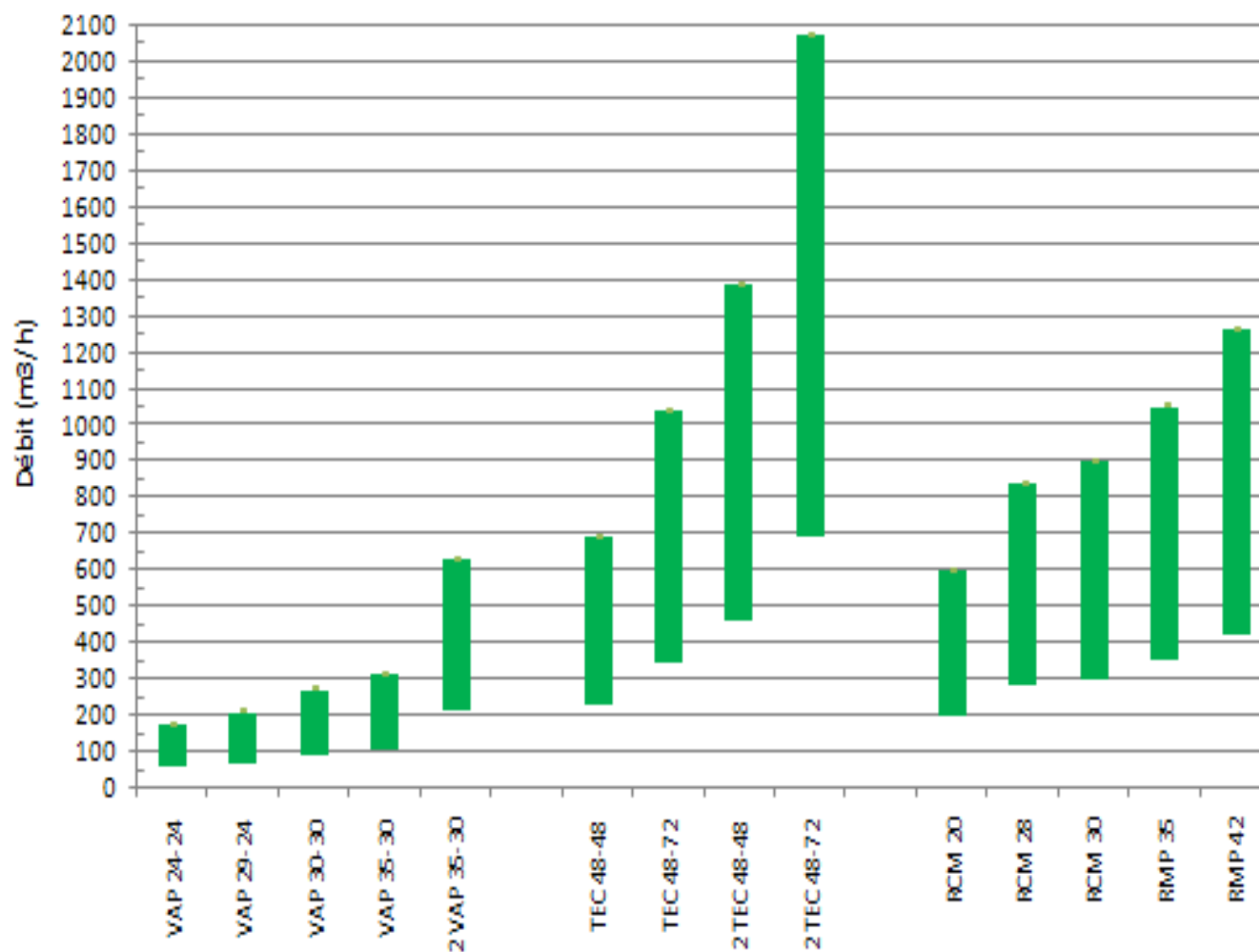


	US (m²)
VAP 24-24	5,76
VAP 29-24	6,96
VAP 30-30	9
VAP 35-30	10,5
2 VAP 35-30	21
TEC 48-48	23,04
TEC 72-48	34,56
TEC 96-48	46,08
TEC 144-48	69,12
RCM 20	20
RCM 28	28
RCM 30	30
RMP 35	35
RMP 42	42

TEC Serien



Kyltorn som TEC ersätter eller kompletterar



TEC Serien



Dimensioner

Moduler på 11.5 m² lastade bredvid varandra

- Fläktenhet + Fläktmotor - levererade separat
- Ben levererade separat
- Bassäng transport separat

Transport: metod 2

Förmonterat chassi;
Transport med lastbil

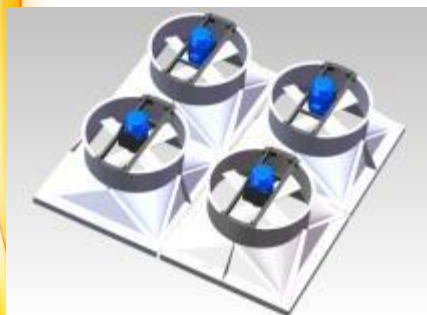
EJ monterad;
i container

TEC Serien

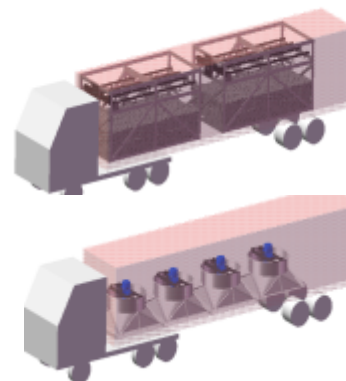
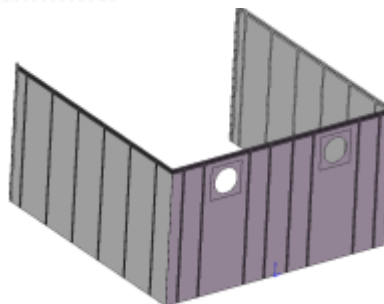
● Nya fördelar

Låghastighetsmotorer:

- = Enkelt underhåll, lång livslängd
- = Ingen mekanisk transmission



Transport med standard långtradare = billigt



Optimerad montagetid = billigare



- Pris jämförbart med galvaniserade:
- högre tillförlitlighet = rostfritt stål
 - 30 % vattenbesparing (koncentr.)
 - väldigt kort platsmontering !

TEC Serien

Applikationer



- Alla industriella applikationer
- Luftkond: stora kapaciteter
- Kraftvärmeverk
- Flöde 230 – 2100 m³/h per torn

TEC Serien

 Bilder ...
Bilder ...



TEC Serien

● Demontering av skyddsgaller



TEC Serien

 Bassängaccess



TEC Serien

Öppning av höljet



TEC Serien

- Åtkomst till interna:
värmewäxlare, spridare och droppeliminatorer



TEC



- Fläktmotorenhet, motståndskraftig konstruktion, liknande VAP

