

## 09PE

Koeling



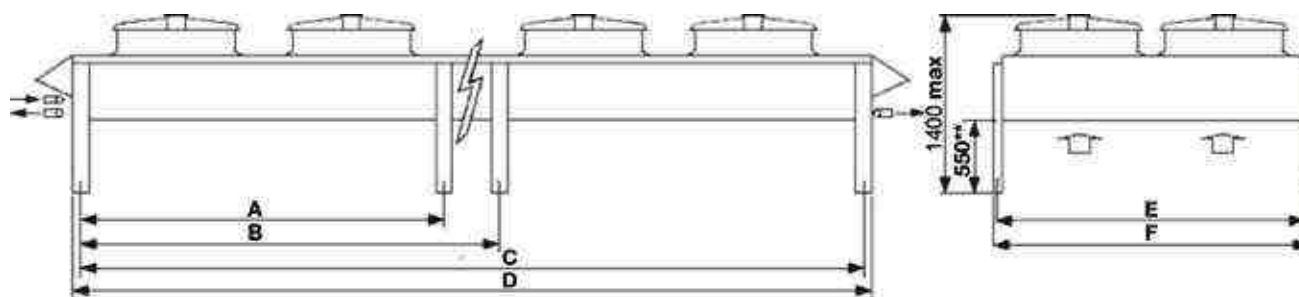
### Opties/accessoires

- EC motoren
- Afwijkende voeding
- Werkschakelaar per ventilator
- Schakelkast (diverse uitvoeringen)
- Toerenregeling en stappenregeling van ventilatoren
- Coating op lamellen
- Afwijkende lamelafstand (2,5 en 3,2 mm)
- Trillingsdempers
- Aansluitflenzen
- ATEX II 2G/3G
- Leegloop systeem
- Adiabatische koeling
- Vrij koeling kit
- Corrosie bescherming volgens klasse C5M

### Kenmerken

- De condensors en droge koelers zijn uitstekend geschikt om gecombineerd te worden met de Carrier 30RWA en 30WGA condensorloze- en 30RW, 30WG en 30XW watergekoelde machines voor binnenopstelling.
- Door de diversiteit in schakelkasten kunnen de condensors en droge koelers ook in 'stand-alone' systemen toegepast worden.
- Het koelerblok is opgebouwd uit koperen pijpen en aluminium (geprofileerde) lamellen.
- De omkasting is vervaardigd van gegalvaniseerd plaatstaal en is afgewerkt met epoxy coating in RAL7035 (corrosie beschermingsklasse C3).
- De motoren hebben een beveiligingsklasse IP54.
- Door keuze uit verschillende ventilatortoerentallen zijn lage geluidsniveaus haalbaar.
- De condensors zijn geschikt voor toepassing met diverse koudemiddelen en worden afgeleverd met stikstof transport vulling.
- Alle condensors en droge koelers zijn Eurovent gecertificeerd.
- Alle condensors en droge koelers zijn geproduceerd in overeenstemming met CE en PED richtlijnen.

## Afmetingen



Aantal motoren →			1	2	3	4	5	6	2 x 2	2 x 3	2 x 4	2 x 5	2 x 6	2 x 7
<b>DSN of CSN S module</b>	A	mm	-	-	-	-	1840	1840	-	-	-	1840	1840	1840
	B	mm	-	-	-	-	2790	3740	-	-	-	2790	3740	4690
	C	mm	830	1780	2730	3680	4630	5580	1780	2730	3680	4630	5580	6530
	D	mm	950	1900	2850	3800	4750	5700	1900	2850	3800	4750	5700	6650
	Max leeg gewicht zonder opties +/-10%	kg	233	369	503	666	809	928	638	875	1135	1393	1617	1874
<b>DSN of CSN M module</b>	A	mm	-	-	-	3140	3140	-	-	3140	3140	4740	3140	3140
	B	mm	-	-	-	-	4740	-	-	-	-	4740	-	7940
	C	mm	1480	3080	4680	6280	7880	3080	4680	6280	7880	9480	11080	11080
	D	mm	1600	3200	4800	6400	8000	3200	4800	6400	8000	9600	11200	11200
	Max leeg gewicht zonder opties +/-10%	kg	314	523	712	958	1183	918	1298	1645	2029	2388	2772	2772
<b>DSN of CSN L module</b>	A	mm	-	-	-	3740	3740	-	-	3740	3740	5640	-	5640
	B	mm	-	-	-	-	5640	-	-	-	-	5640	-	5640
	C	mm	1780	3680	5580	7480	9380	3680	5580	7480	9380	11280	11280	11280
	D	mm	1900	3800	5700	7600	9500	3800	5700	7600	9500	11400	11400	11400
	Max leeg gewicht zonder opties +/-10%	kg	352	599	846	1110	1373	1036	1474	1929	2384	2806	2806	2806
<b>All</b>	E	mm	1240	1240	1240	1240	1240	1240	2360	2360	2360	2360	2360	2360
	F	mm	1280	1280	1280	1280	1280	1280	2400	2400	2400	2400	2400	2400

09PE droge koelers en condensoren kunnen specifiek voor uw project geselecteerd worden. Onze verkopers zullen u graag informeren over de mogelijkheden.

## Voordelen

- Industrieel ontwerp met een uitstekende bescherming tegen corrosie door zowel de binnenzijde als buitenzijde van het chassis te voorzien van epoxy coating.
- Kleine koudemiddelinhoud.
- Leverbaar met eenvoudig reinigbare "industrial power" lamellen.
- Uitstekende geluidskarakteristiek, ook geschikt voor toepassing in woonwijken.
- Betrouwbare prestaties, Eurovent gecertificeerd.
- Eenvoudige installatie en onderhoud.
- Energie-efficient, lage "total cost of ownership".