

## Elektrische ventilatorkachel



### Functionele beschrijving

**De PGR Partners elektrische ventilatorkachel type FH wordt toegepast voor het verwarmen van grote ruimtes zoals fabrieken, bouwplaatsen, stallen, schuren, garages en op schepen.**

De heaters worden toegepast ten behoeve van een aangename temperatuur en een **gereguleerde vochtigheid**. De PGR Partners ventilatorkachel is een krachtige, robuuste kachel maar toch een relatief kleine verwarmder. Met een IP-waarde van IP42 kan hij zorgeloos op industriële terreinen worden toegepast. Daarnaast maakt zijn strakke design hem ook uitermate geschikt om toe te passen in publieke ruimtes. Hij is beschikbaar in vermogens van 2.000 W tot en met 24.000 W. In grote ruimtes zorgt de luchtverplaatsing voor een gelijkmatige verwarming. Iedere ventilatorkachel wordt geleverd met een ingebouwde thermostaat die voorkomt dat er meer energie verbruikt wordt dan noodzakelijk. Verder heeft de kachel een ingebouwde vijfstandenschakelaar waarmee de hoeveelheid lucht en warmte kan worden geregeld.

### Technische beschrijving

De PGR Partners ventilatorkachel type FH is door zijn geringe gewicht makkelijk draagbaar. Hierdoor is de kachel goed bruikbaar voor zowel een vaste opstelling in bijvoorbeeld magazijnen en garages, maar ook voor transportabel gebruik op bijvoorbeeld bouwplaatsen.

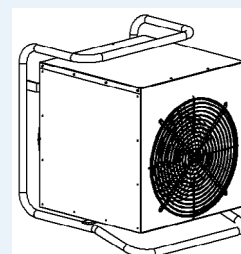
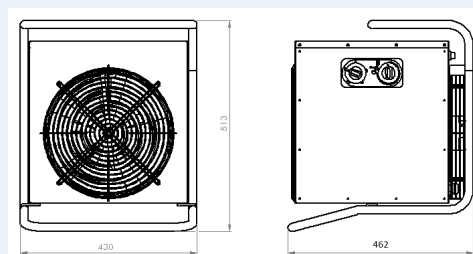
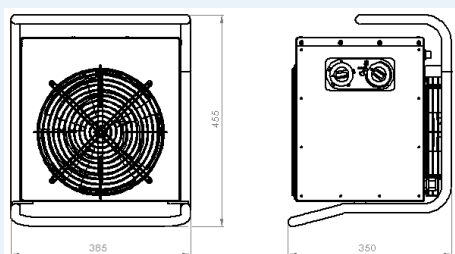
Door de elektro gegalvaniseerde en gepoedercoate behuizing (RAL 5003 korrelstructuur) is de kachel volledig corrosiebestendig en extreem robuust. De gebruikte verwarmingselementen zijn van RVS304. De kachel is voorzien van een breed metalen buisframe, wat de kachel verzekerd van een stabiele stand. Bovendien beschermt het de kachel tijdens transport. De kachel heeft een beschermingsgraad van IP42 en kan hierdoor in een vochtige omgeving geplaatst worden.

De kachels zijn onderhoudsarm. Wel kan het zo zijn dat de kachels na een langere bedrijfstijd met perslucht schoon geblazen moeten worden.



## Type tabel

Type	Vermogen (Watt)	Spanning (Volt)	Breedte (mm)	Hoogte (mm)	Diepte (mm)
FHM 2	2000	230	385	<b>455</b>	350
FHM 3	3000	230	385	<b>455</b>	350
FH 3	3000	3x400	385	<b>455</b>	350
FH 6	6000	3x400	385	<b>455</b>	350
FH 9	9000	3x400	385	<b>455</b>	350
FH 12	12000	3x400	430	513	462
FH 15	15000	3x400	430	513	462
FH 18	18000	3x400	430	513	462
FH 21	21000	3x400	430	513	462
FH 24	24000	3x400	430	513	462



## Accessoires / opties

Wandbevestigingsbeugels voor een vaste opstelling  
 Regeling via een externe ruimtethermostaat of een schakelkast  
 Afwijkende spanningen en vermogens