

pool event

22 FEBRUARI 2024

PPG BELGIUM

WARMTEPOMPEN

Min

Over ons



**Stijn
Vandemeulebroucke**

PPG TECHNICS



**Daphné
Vandenbossche**

PPG SALES

Inhoudstafel

01	Fairland
02	VB Klimatechniek
03	Verbruik en Wattr
04	Service PPG Technics

01

Fairland

FAIRLAND®
20x Saving iGarden



InverX



Inverter+



Comfortline Inverter

Fairland

Voordelen

- Extreem stil
 - Inversilence technologie + PMS motor
- Esthetisch: honingraat
- Full touchscreen
- Unieke aluminium behuizing
- Energiezuinig dankzij Full Inverter technologie
- RS485 / externe aansturing mogelijk
- 13 jaar ervaring
 - Advies
 - Technische ondersteuning
 - Eigen hersteldienst
- Ingebouwde Wifi (behalve Comfortline)

Fairland

Assortiment

InverX

- Premium
- Range 13 - 32 kW in mono
- Range 32 - 40 kW 3x400V
- Horizontaal én verticaal
- Hoger rendement bij lagere temperaturen
- Energiezuinig
 - COP 16 (1kW input -> 16kW return)
- Extreem stil
 - 15x stiller (38dB(A) op 1m)
- Bedrijfstemperatuur -15 tot 43 °C
- Extra 20% capaciteit = Boostfunctie



Fairland

Assortiment

Inverter+

- Range 10-28kW mono
- Range 28-36kW 3x400V
- Commercieel gamma 60-120kW 3x400V
- COP tot 16
- Honingraat
- R32 als koelmiddel (sinds 2020)
- 10x stiller = 46dB(A) op 1m
- Temperatuur instelbaar van 18-40 °C



Fairland

Assortiment

Comfortline Inverter

- Range 7-20kW mono
- Betaalbaar instapmodel
- COP tot 11.5
- Metalen afwerking met ABS toplaag
- Ventilator is trapsgewijs inverter
 - Dezelfde compressor als Inverter+
- 7x stiller



02

VB

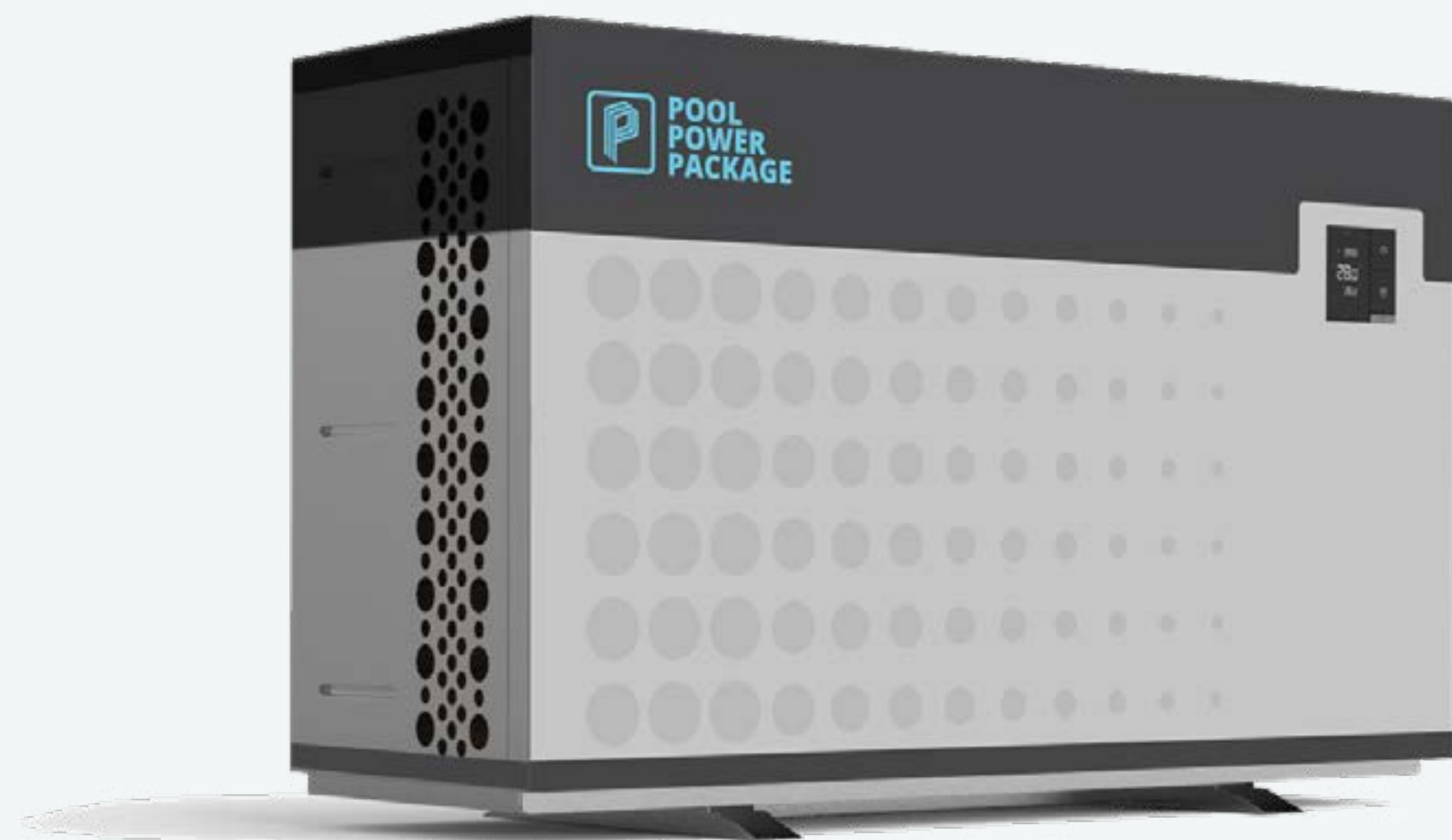
Klimaatechnik



VBIV



VBIV AS



VBEX

VB Klimaattechniek

Voordelen

- Extreem stil
- Breed aanbod
- Hoog rendement
- Gratis wifi module
- Full touchscreen
- Full Inverter technologie
- RS485 + externe aansturing mogelijk

VB Klimaattechniek

Assortiment

VBIV

- Range 9-20kW in mono
- 20-35kW in 3x380V
- **COP tot 18**
- Temperatuur instelbaar 9-40 °C
- Timer mogelijk
- Koelen en verwarmen
- Laag geluidsniveau (28dB(A), ECO Silence)



VB Klimaattechniek

Assortiment

VBIV AS

- All Seasons
- Range 20-35kW (Mono- en 3-fasig)
- **COP tot 18**
- Hoog rendement
 - Zelfs bij negatieve temperaturen
- Stil
- Koelen en verwarmen
- Verlengt zwemseizoen
- Timer mogelijk

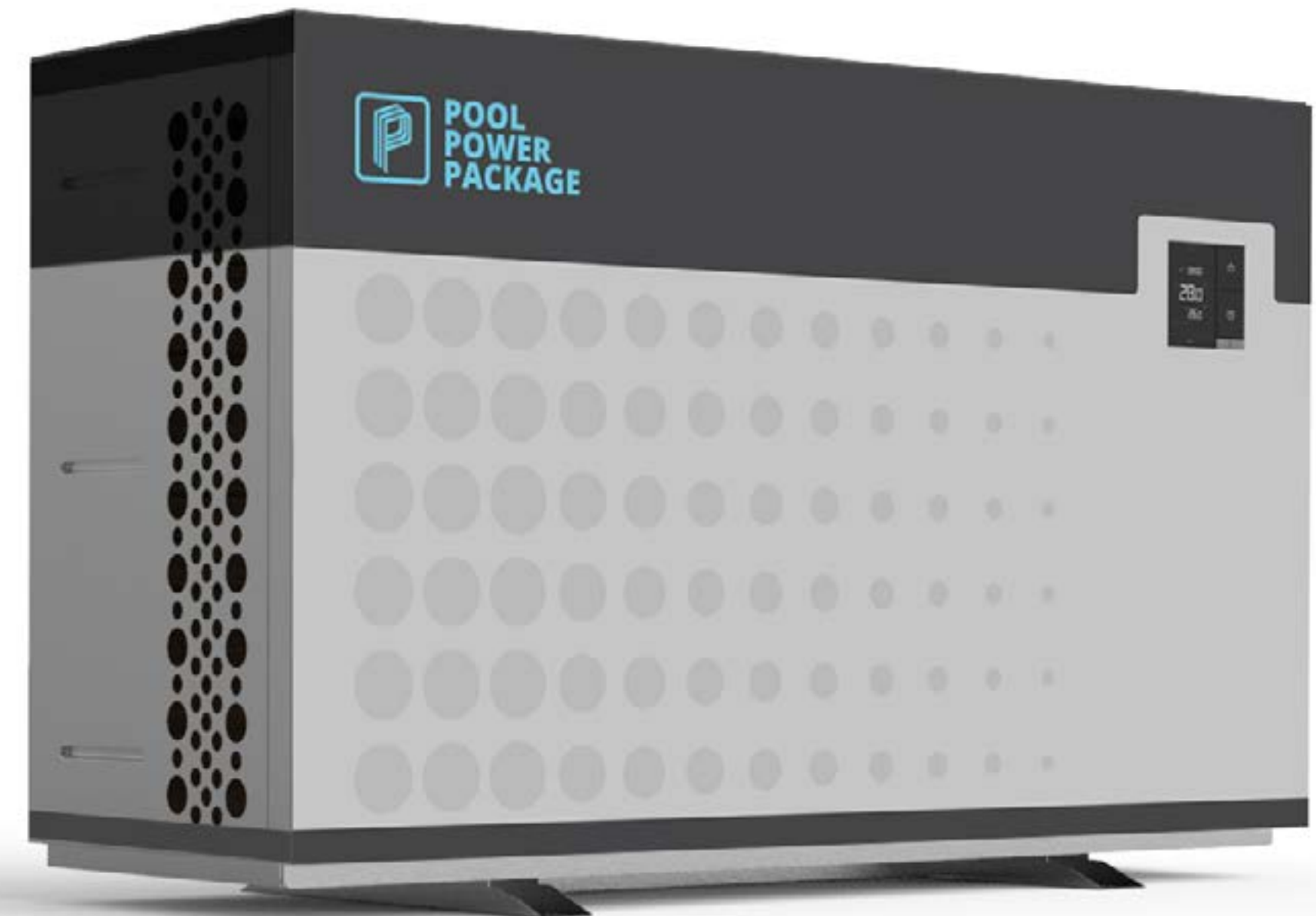


VB Klimaattechniek

Assortiment

VBEX

- Range 10-20kW mono
- COP tot **16**
- Uniek luchttechnisch design
 - Luchtstroom: bovenaan aanzuigen, uitblaas via zijkanten = voordeel bij plaatsing
- Extreem stil
- Gepoedercoate metalen omkasting



03

Verbruik en Wattr

16 / 20

Verbruik en Wattr

- Verbruik in functie van COP
- WP verbruikt elektrische energie maar kan geoptimaliseerd worden
 - Ken het rendement van de warmtepomp
 - Combineer met Wattr
 - Integratie in intelligent energiemanagementsysteem (=EMS)
 - Ontdek alles over deze pool controller tijdens de PPG infosessie Wattr



04

Service PPG Technics

18 / 20

Service PPG Technics

- Interventies op warmtepompen
 - Eindconsument wordt binnen de 48u gecontacteerd
 - Binnen 7 werkdagen
 - Rapport met diagnose na elke interventie
- Uitgebreide garanties
- 13 koeltechnici + 2 eigen servicewagens
- Huurformule mogelijk
- PPG Academy

Contacteer ons!

☎ +32 56 78 20 56

✉ technics@polletpoolgroup.com

☎ +32 490 019 866



Bedankt voor je aandacht!

Zijn er nog vragen?