

# Kreiselpumpe HPm



## Produktbesonderheiten

- Mehrstufige zentrifugale Konstruktion für höheren Ausgangsdruck und höhere Effizienz
- Selbstansaugfunktion mit externem Druckschalter für automatische Steuerung
- Pumpengehäuse aus Grauguss/Edelstahl; die mit Wasser in Berührung kommenden Gusseisenteile werden mit Elektrophorese-Technik behandelt
- Besserer Überlastungsschutz für den Motor durch Isolationsklasse EN 60085

## Technische Daten

### HPm | 203

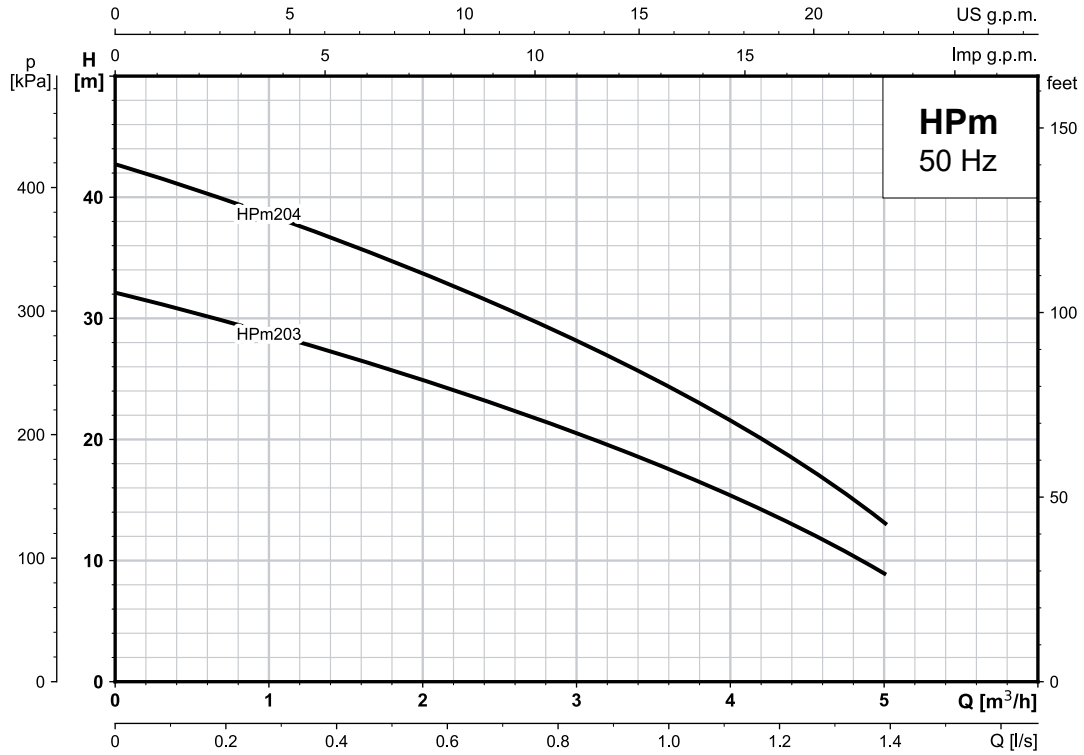
### | 204

Maximale Förderhöhe (m)	32	42
Maximaler Durchfluss (m <sup>3</sup> /h)	5,4	5,4
Maximale Saughöhe (m)	7	7
Leistungsaufnahme (kW)	0,37	0,55
Versorgungsspannung	1x230V, 50Hz	1x230V, 50Hz
Schutzart	IPX4	IPX4
Umgebungstemperatur (°C)	40	40
Medientemperatur (°C)	40	40
Systemdruck max. (bar)	4,5	4,5
Isolierung	Klasse F	Klasse F
Material Pumpengehäuse	Grauguss/Edelstahl	Grauguss/Edelstahl
Material Laufrad	PPO + GF30	PPO + GF30
Kabel	1,5 m inkl. Schuko-Stecker	1,5 m inkl. Schuko-Stecker

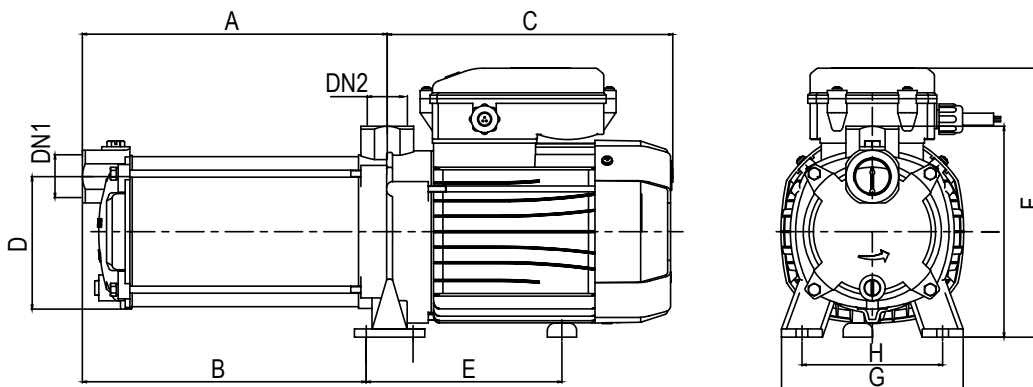
**Artikelnummer**  
 | P OP340 7145

**Artikelnummer**  
 | P OP340 7146

## Hydraulische Eigenschaften



## Dimensionen und Gewicht



Modell	Anschlüsse		Abmessungen (mm)									Gewicht (kg)	
	DN1	DN2	A	B	C	D	E	F	G	H	I	N.W.	G.W.
HPm203	1"	1"	187	236,5	212	110	74	170	140	102	150,5	9,5	10,5
HPm204	1"	1"	213	262,5	212	110	74	170	140	102	150,5	10,5	11,5