Datenblatt: Stratos PICO plus 25/1-6-130

Hydraulische Daten

Maximaler Betriebsdruck *PN*	10 bar
Förderhöhe max. *H*	6.00 m
Fördermenge max. *Q*	4.4 m^3/h
Min. Medientemperatur T_{min}	2 °C
Max. Medientemperatur T_{max}	110 °C
Min. Umgebungstemperatur T_{min}	10 °C
Max. Umgebungstemperatur T_{max}	40 °C

Werkstoffe

Pumpengehäuse	EN-GJL-200
Laufrad	PP-GF40
Welle	1.4122
Lager	Kohlegraphit

Bestellinformationen

Gewicht netto ca. *m*	2 kg
Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Stratos PICO plus 25/1-6-130
Artikelnummer	4216607

Motordaten

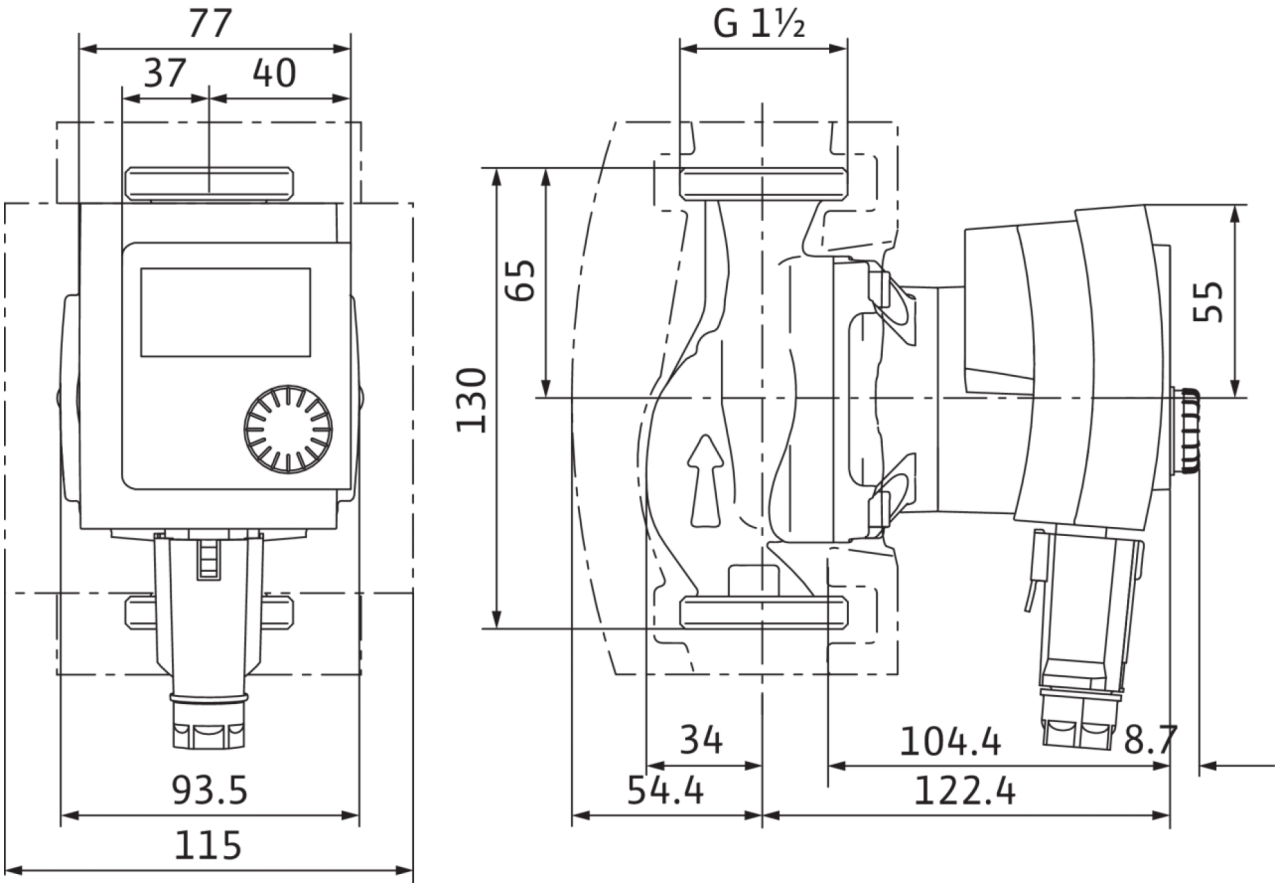
Energieeffizienzindex (EEI)	0.20
Netzanschluss	1~230 V ±10%, 50/60 Hz
Drehzal min. n_{min}	800 rpm
Drehzahl max. n_{max}	4200 rpm
Leistungsaufnahme $P_{1\ min}$	3.0 W
Leistungsaufnahme $P_{1\ max}$	45.0 W
Störaussendung	EN 61000-6-3
Störfestigkeit	EN 61000-6-2
Elektromagnetische Verträglichkeit	EN 61800-3
Kabelverschraubung	1 x PG11
Isolationsklasse	F
Schutzart	IPX4D

Einbaumaße

Druckseitiger Rohranschluß *RPD*	G 1½
Saugseitiger Rohranschluß *RPS*	G 1½
Baulänge *l0*	130 mm

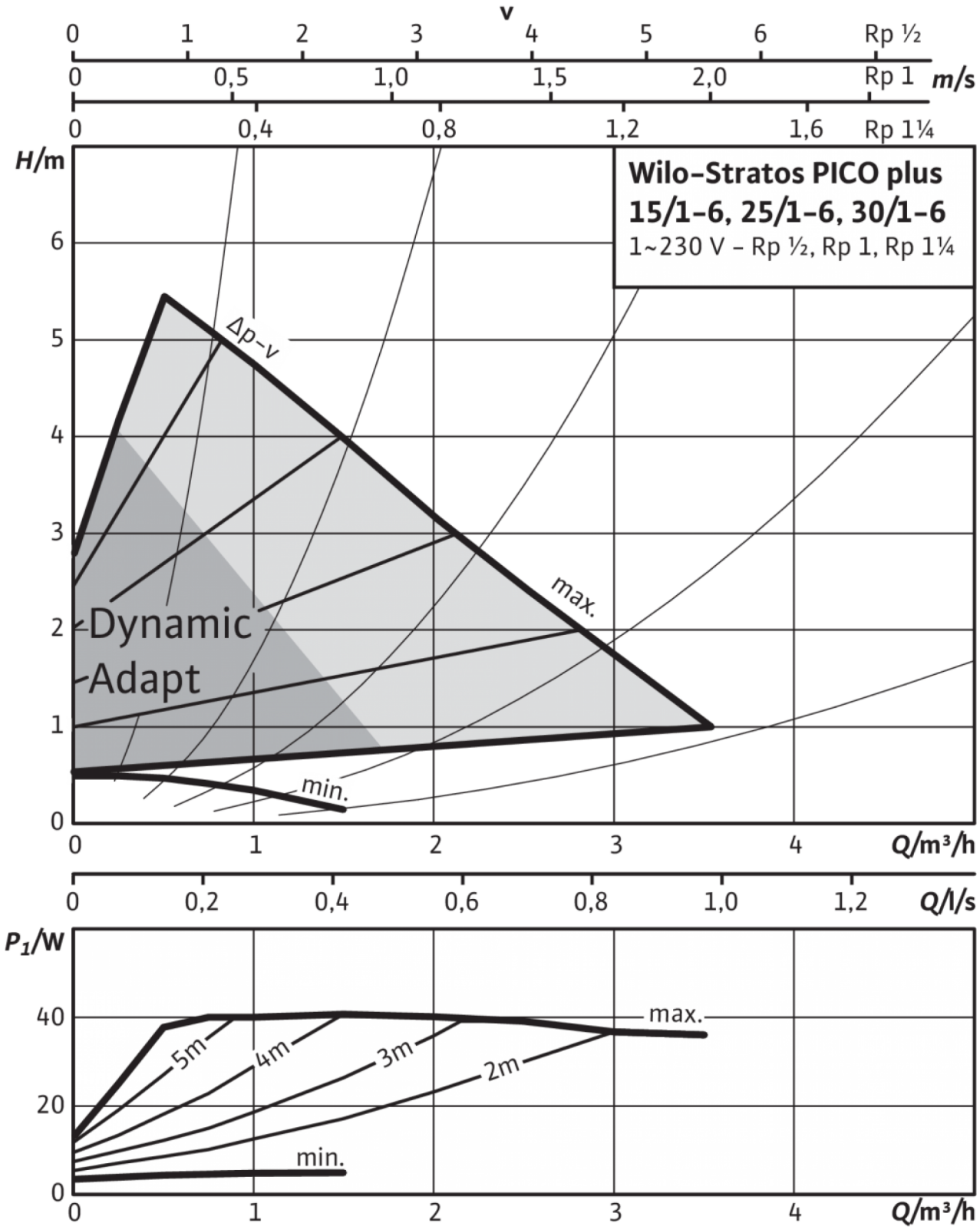
Maße und Maßzeichnungen: Stratos PICO plus 25/1-6-130

Stratos PICO plus (4216607)



Kennlinien: Stratos PICO plus 25/1-6-130

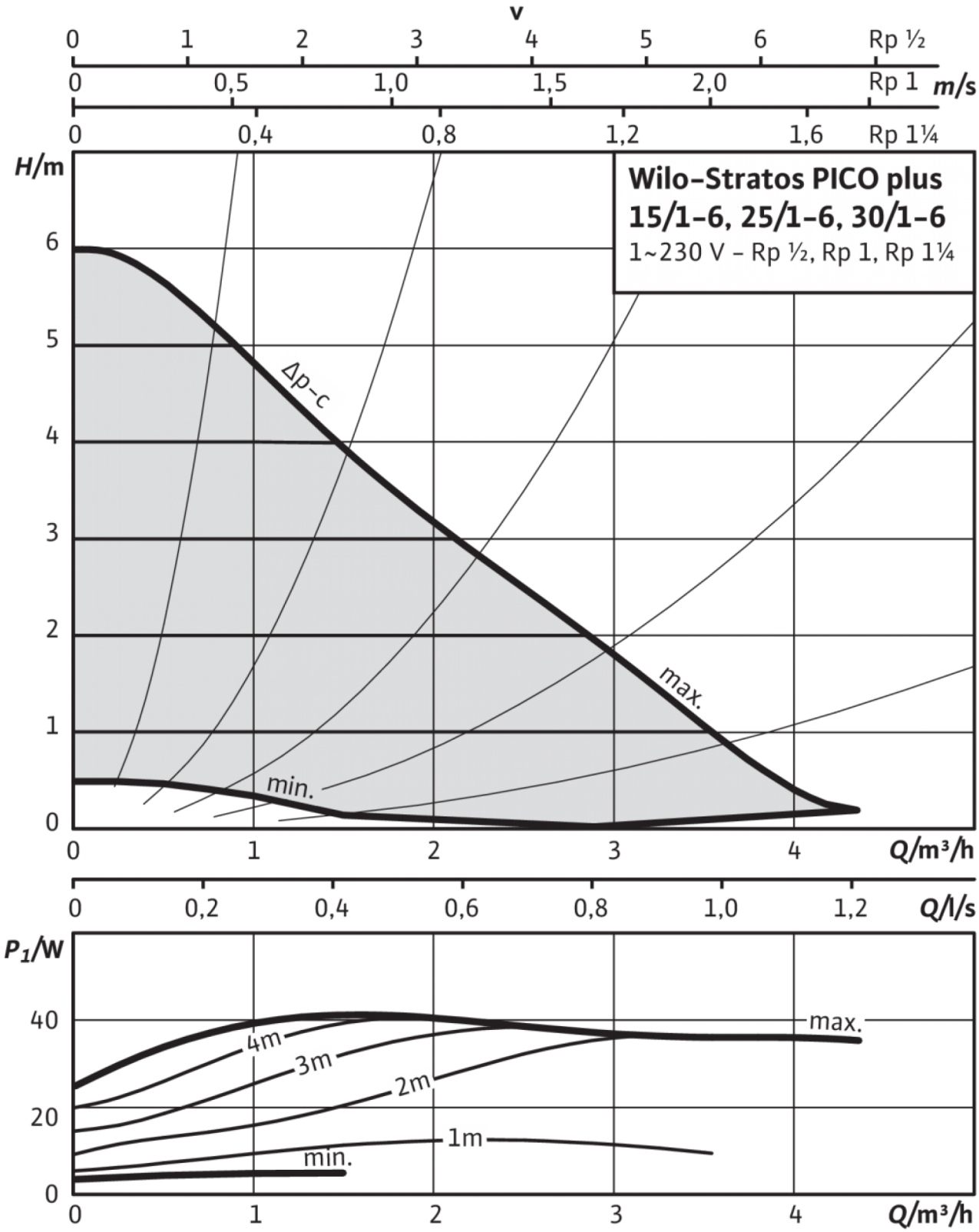
Stratos PICO-PLUS 15/1-6, 25/1-6, 30/1-6, Δp-v (variable)



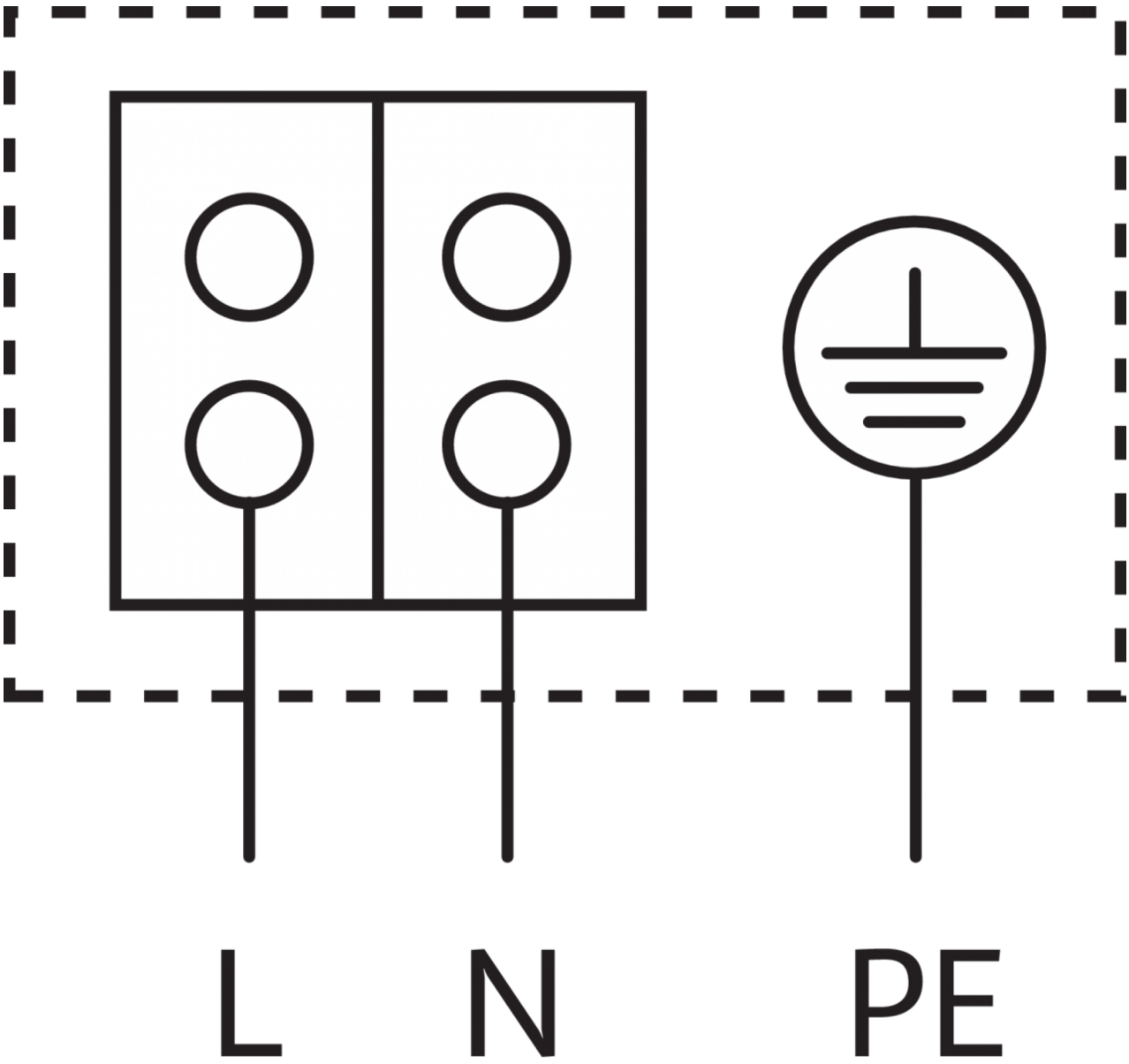
Stratos PICO-PLUS 15/1-6, 25/1-6, 30/1-6, Δp-c (constant)

Kennlinien: Stratos PICO plus 25/1-6-130

Stratos PICO-PLUS 15/1-6, 25/1-6, 30/1-6, Δp-c (constant)



Klemmenplan: Stratos PICO plus 25/1-6-130



Blockierstromfester Motor

Wechselstrommotor (EM) 2-polig - 1~230 V, 50 Hz