

Datenblatt: Stratos PICO plus 25/1-4

Hydraulische Daten

Maximaler Betriebsdruck P_N	10 bar
Förderhöhe max. H	4.00 m
Fördermenge max. Q	3.15 m³/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 25/1-4
Artikelnummer	4216609

Motordaten

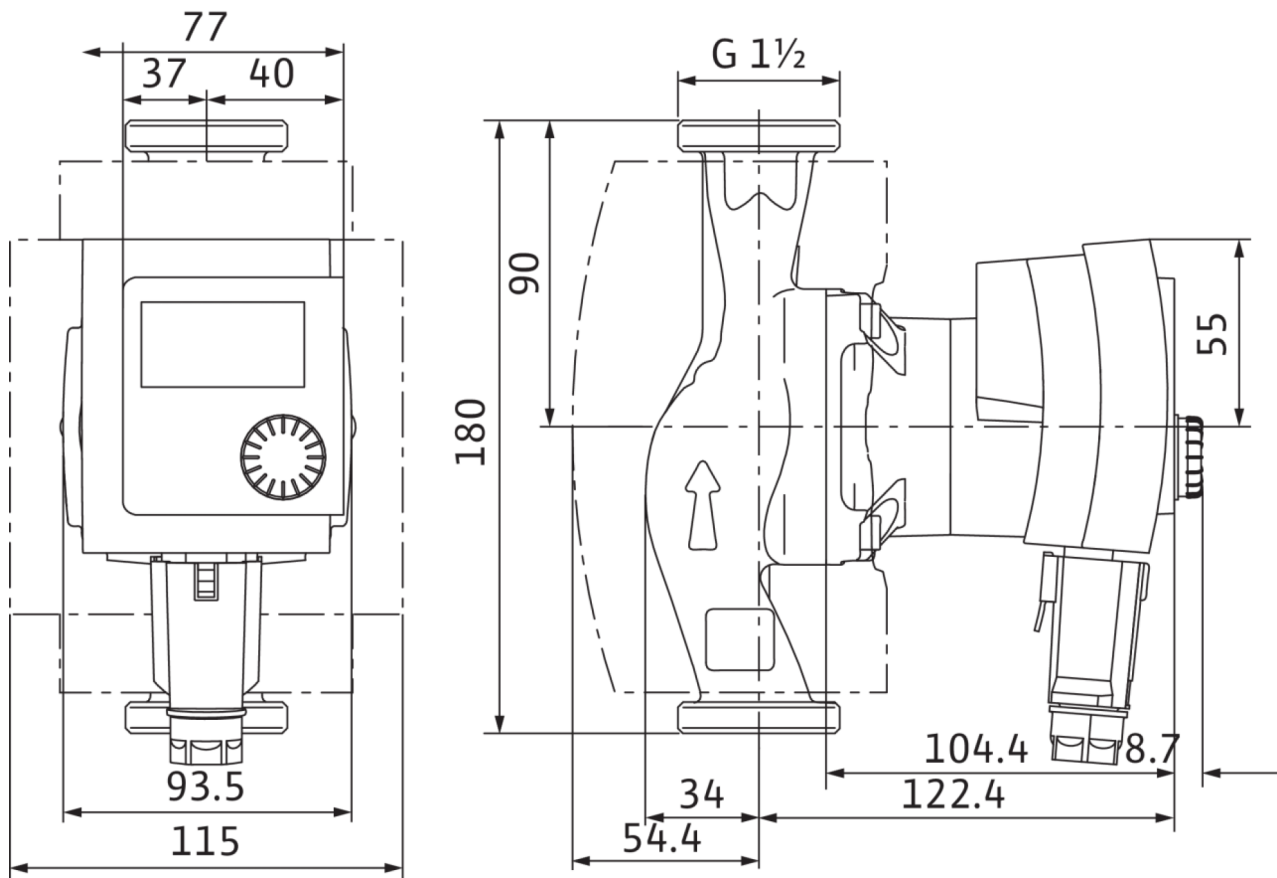
Energieeffizienzindex (EEI)	0.16
Netzanschluss	1~230 V ±10%, 50/60 Hz
Drehzal min. n_{min}	1200 rpm
Drehzahl max. n_{max}	3500 rpm
Leistungsaufnahme $P_{1 min}$	3.0 W
Leistungsaufnahme $P_{1 max}$	25.0 W
Störaussendung	EN 61000-6-3
Störfestigkeit	EN 61000-6-2
Elektromagnetische Verträglichkeit	EN 61800-3
Kabelverschraubung	1 x PG11
Isolationsklasse	F
Schutzart	IPX4D

Einbaumaße

Druckseitiger Rohranschluß RPD	G 1½
Saugseitiger Rohranschluß RPS	G 1½
Baulänge l_0	180 mm

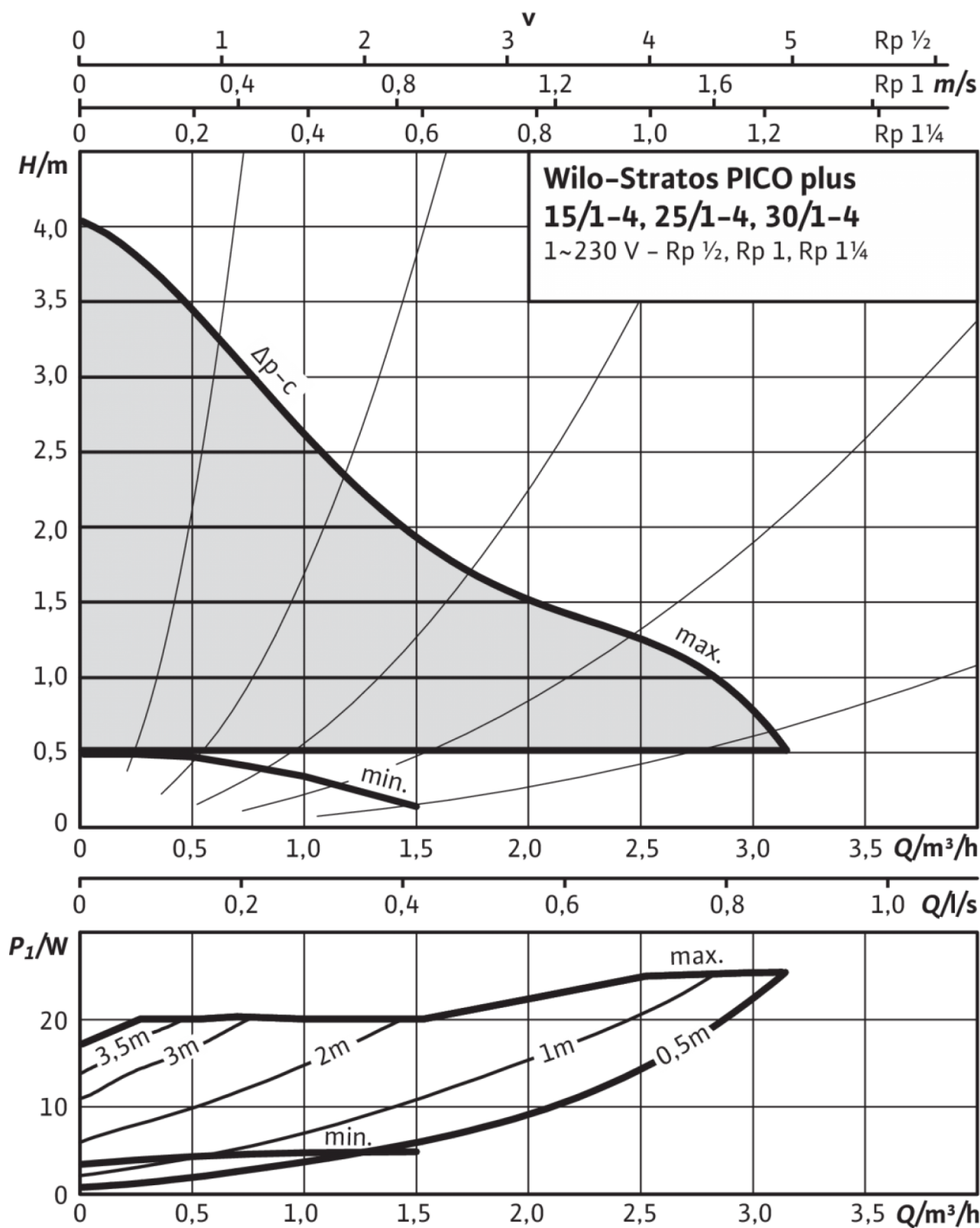
Maße und Maßzeichnungen: Stratos PICO plus 25/1-4

Stratos PICO plus (4216602)



Kennlinien: Stratos PICO plus 25/1-4

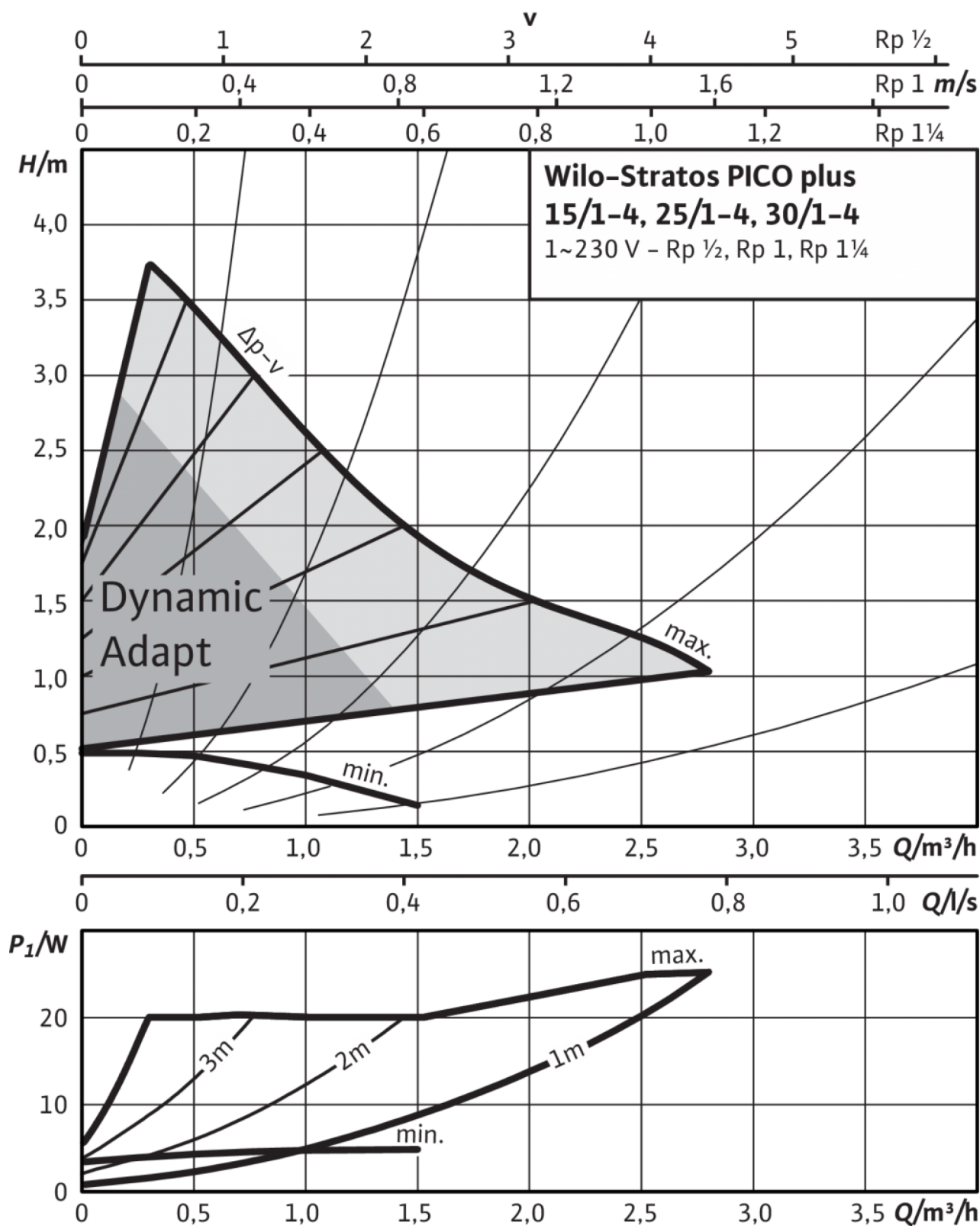
Stratos PICO-PLUS 15/1-4, 25/1-4, 30/1-4, Δp -c (constant)



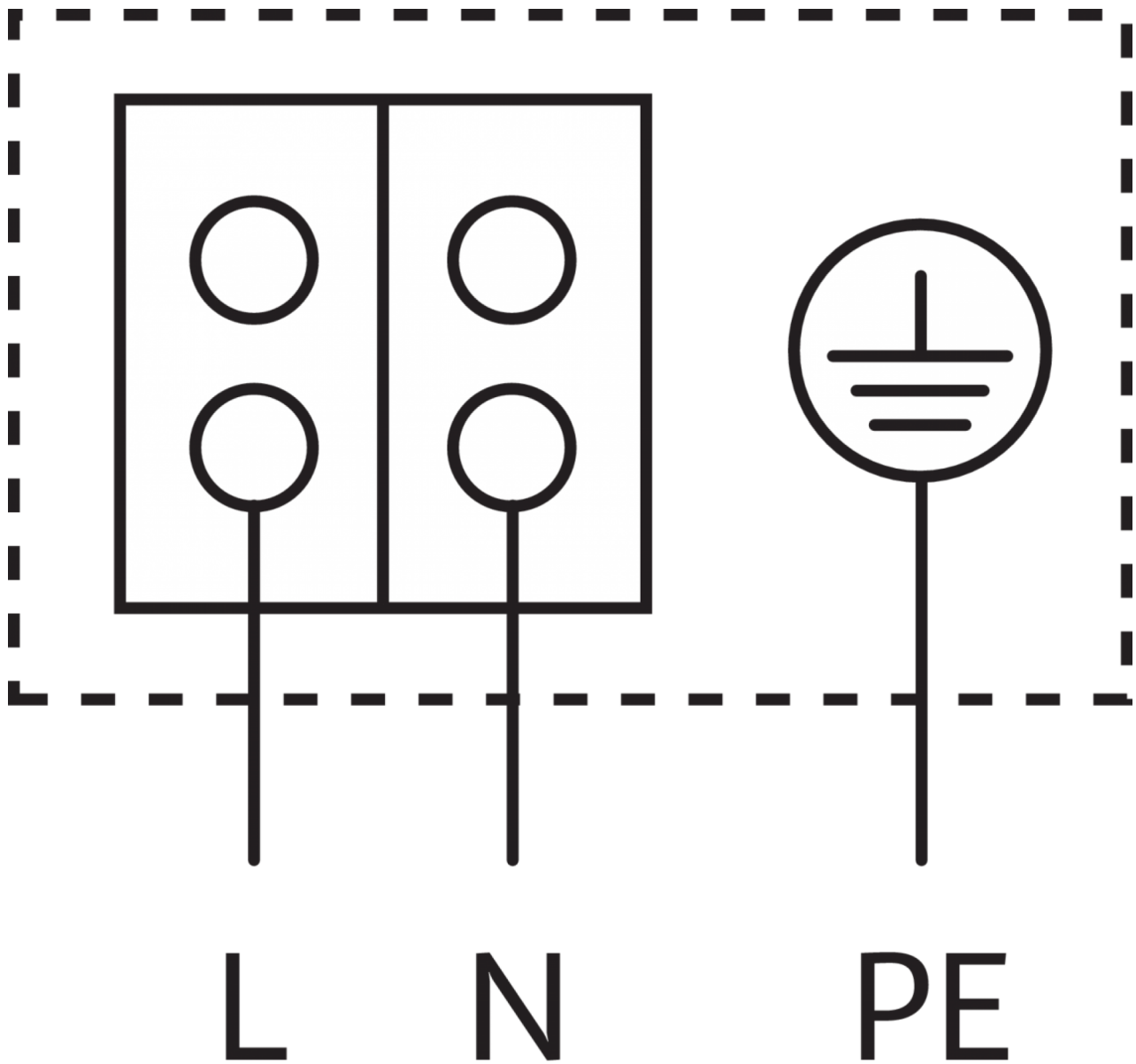
Stratos PICO-PLUS 15/1-4, 25/1-4, 30/1-4, Δp -v (variable)

Kennlinien: Stratos PICO plus 25/1-4

Stratos PICO-PLUS 15/1-4, 25/1-4, 30/1-4, Δp -v (variable)



Klemmenplan: Stratos PICO plus 25/1-4



Blockierstromfester Motor

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