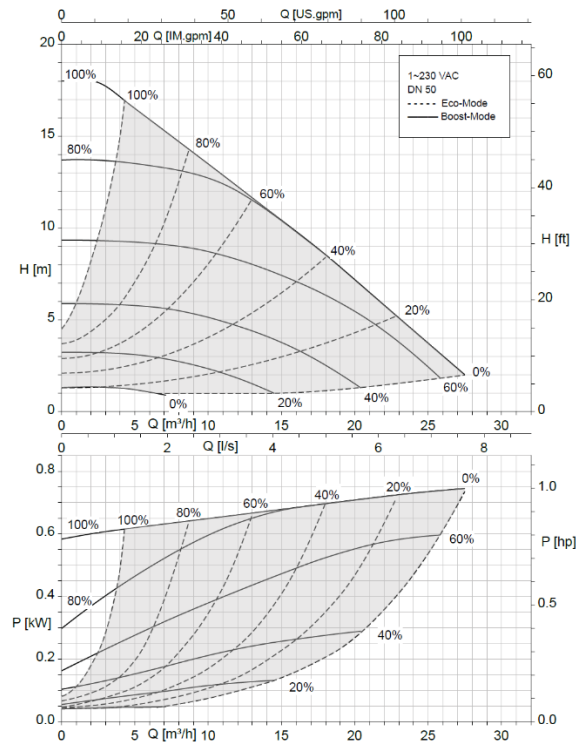


# 29134867 Calio V3 50-180 DN 50 PN06/10

Wartungsfreie, hocheffiziente Nassläuferpumpe (stopfbuchslos), mit hocheffizienter Permanentmagnet-Synchronmotor, bürstenlos, selbstkühlend, mit stufenloser Differenzdruckregelung

- Umdrehungen min - max: 1000 - 3600 1/min
- Leistung: 5 - 710 W
- Gewicht: 21,6 kg
- Integrierter Motorschutz
- 1~230 V AC +/- 10%
- Frequenz 50 Hz/60 Hz
- Schutzart IPX4D
- Thermische Klasse F
- Temperaturklasse TF 110
- Energieeffizienzindex EEI ≤ 0,203
- Störaussendung EN 61000-6-3
- Störfestigkeit EN 61000-6-1

## Calio 50-180 Boost Mode, Eco Mode



## Calio 50-180 Δp-v, Δp-c

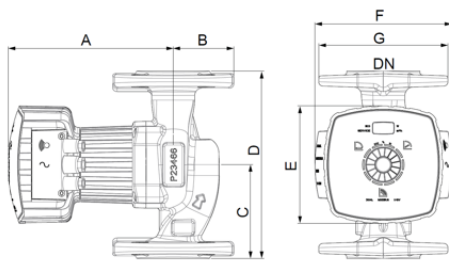
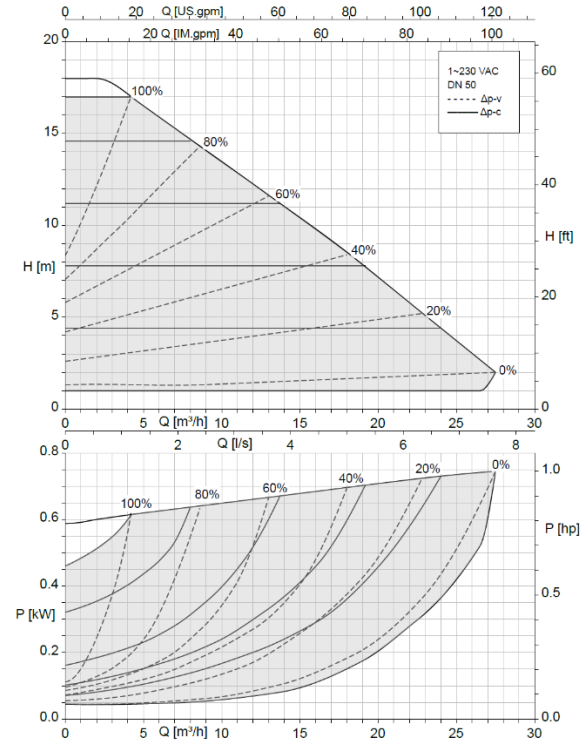


Fig. 3: Flanged pump set

Size	DN	A	B	C	D	E	F
32-120	32	232	65	110	220	137	168
40-60	40	179	70	110	220	137	168
40-70	40	179	70	110	220	137	168
40-80	40	242	70	120	220	137	168
40-90	40	179	70	110	220	137	168
40-100	40	242	70	120	220	137	168
40-120	40	390	75	135	250	206	240
40-180	40	390	75	135	250	206	240
50-40	50	179	78	120	240	137	168
50-60	50	243	78	130	240	137	168
50-80	50	243	78	130	240	137	168
50-90	50	179	78	120	240	137	168
50-100	50	390	77	140	280	206	240
50-120	50	390	77	140	280	206	240
50-150	50	390	77	140	280	206	240
50-180	50	390	77	140	280	206	240
65-60	65	244	89	170	340	137	168
65-120	65	395	95	170	340	206	240
80-80	80	395	105	170	360	206	240
100-60	100	395	110	210	450	206	240

## Betriebsarten

- Konstantdruckregelung
- Proportionaldruckregelung
- Temperaturgeführte Differenzdruckregelung (nur mit KSB ServiceTool aktivierbar)
- Stellerbetrieb mit Sollwertvorgabe
- Eco-Mode