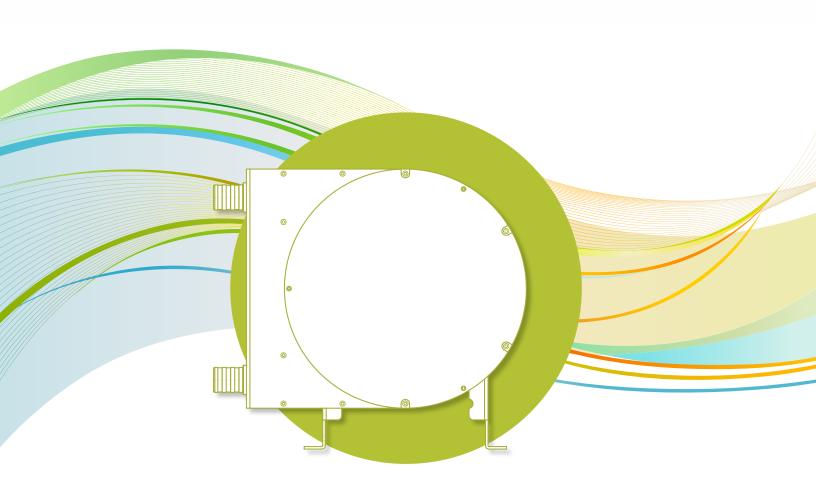


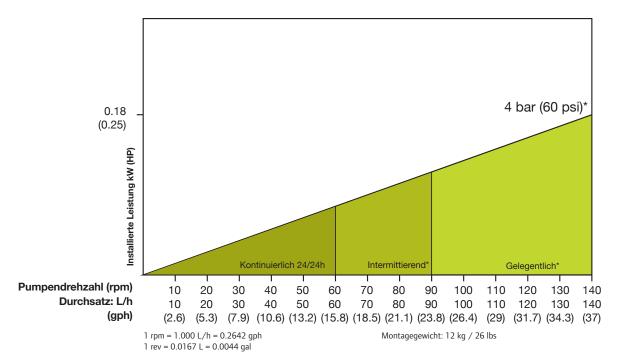
ALBIN PUMP ALP

Peristaltische Pumpen / Technisches Datenblatt



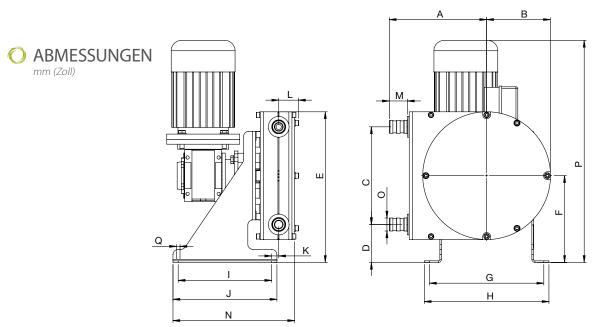






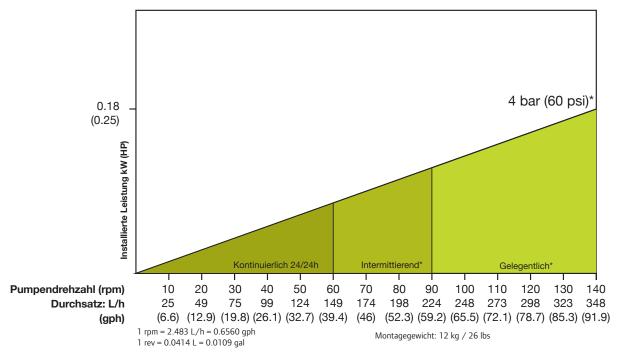
* Intermittierender Gebrauch: mindestens eine Stunde Pause nach 2 Stunden Lauf / * Gelegentlicher Gebrauch: höchstens eine Stunde pro Tag

* Bei Verwendung eines Panzerschlauchs gilt eine Druckgrenze von 4 bar (60 psi). Die Druckgrenze bei Verwendung von Schläuchen beträgt 2 bar (30 psi)



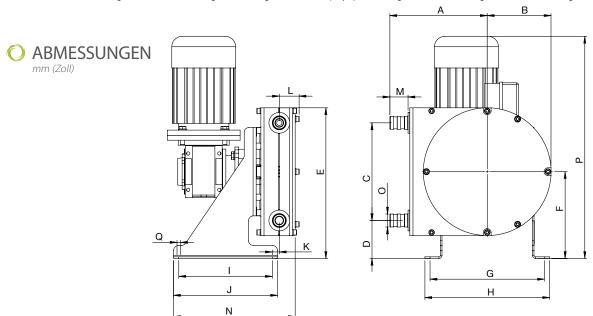
GRÖSSE	А	В	С	D	E	F	G	н	ı	J	к	L	M	N	øо	Р	ØQ
ALP09N-F *	133 (5.2)	89 (3.5)	132 (5.2)	62 (2.4)	217 (8.5)	128 (5.0)	165 (6.5)	184 (7.2)	156 (6.1)	175 (6.9)	12 (0.5)	31 (1.2)	24 (0.9)	207 (8.1)	16* (0.6)	374 (14.7)	6.60 (0.26)
ALP09N-VM*	133 (5.2)	89 (3.5)	132 (5.2)	62 (2.4)	217 (8.5)	128 (5.0)	165 (6.5)	184 (7.2)	156 (6.1)	175 (6.9)	12 (0.5)	31 (1.2)	24 (0.9)	207 (8.1)	16* (0.6)	490 (19.3)	6.60 (0.26)





* Intermittierender Gebrauch: mindestens eine Stunde Pause nach 2 Stunden Lauf / * Gelegentlicher Gebrauch: höchstens eine Stunde pro Tag

* Bei Verwendung eines Panzerschlauchs gilt eine Druckgrenze von 4 bar (60 psi). Die Druckgrenze bei Verwendung von Schläuchen beträgt 2 bar (30 psi)



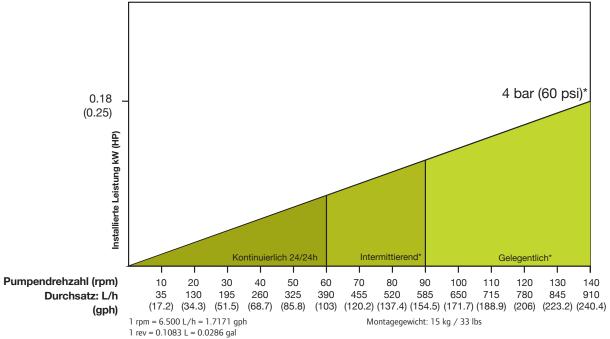
GRÖSSE	A	В	С	D	E	F	G	н	1	J	к	L	M	N	ØО	Р	ØQ
ALP13N-F*	133	89	132	62	217	128	165	184	156	175	12	31	24	207	16*	374	6.60
	(5.2)	(3.5)	(5.2)	(2.4)	(8.5)	(5.0)	(6.5)	(7.2)	(6.1)	(6.9)	(0.5)	(1.2)	(0.9)	(8.1)	(0.6)	(14.7)	(0.26)
ALP13N-VM*	133	89	132	62	217	128	165	184	156	175	12	31	24	207	16*	490	6.60
	(5.2)	(3.5)	(5.2)	(2.4)	(8.5)	(5.0)	(6.5)	(7.2)	(6.1)	(6.9)	(0.5)	(1.2)	(0.9)	(8.1)	(0.6)	(19.3)	(0.26)

^{*} Schlauchstutzen

^{*} F = Feste Drehzahl

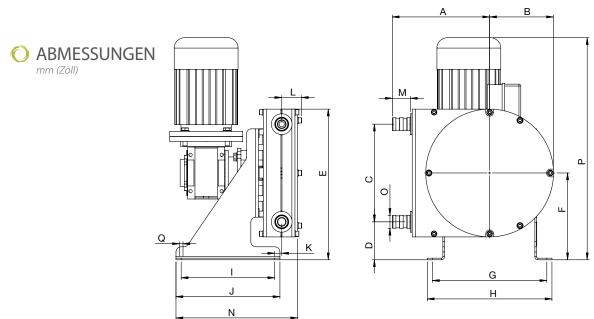
^{*} VM = Mechanischer Drehzahlvariatorr





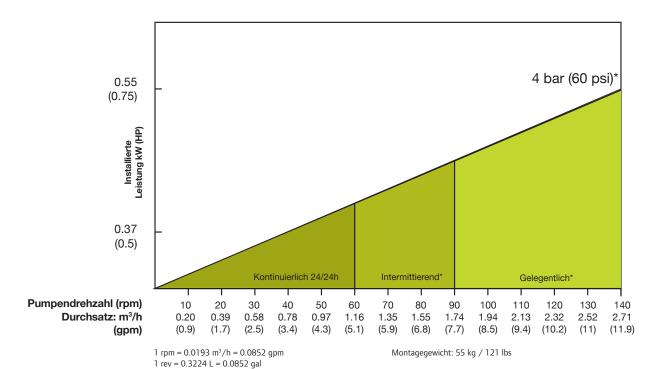
* Intermittierender Gebrauch: mindestens eine Stunde Pause nach 2 Stunden Lauf / * Gelegentlicher Gebrauch: höchstens eine Stunde pro Tag

^{*} Bei Verwendung eines Panzerschlauchs gilt eine Druckgrenze von 4 bar (60 psi). Die Druckgrenze bei Verwendung von Schläuchen beträgt 2 bar (30 psi)



GRÖSSE	Α	В	С	D	E	F	G	н	1	J	к	L	М	N	ØO	Р	ØQ
ALP17N-F*	187	123	188	73	290	167	220	240	180	200	14	38	35	234	25*	428	7
	(7.4)	(4.8)	(7.4)	(2.9)	(11.4)	(6.6)	(8.7)	(9.4)	(7.0)	(7.9)	(0.5)	(1.5)	(1.4)	(9.2)	(1.0)	(16.5)	(0.3)
ALP17N-VM*	187	123	188	73	290	167	220	240	180	200	14	38	35	234	25*	543	7
	(7.4)	(4.8)	(7.4)	(2.9)	(11.4)	(6.6)	(8.7)	(9.4)	(7.0)	(7.9)	(0.5)	(1.5)	(1.4)	(9.2)	(1.0)	(21.4)	(0.3)

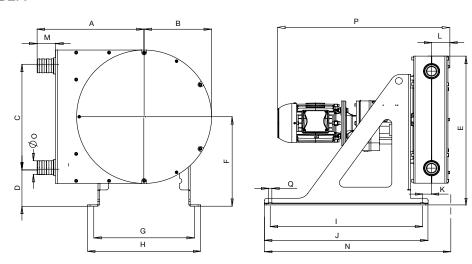




^{*} Intermittierender Gebrauch: mindestens eine Stunde Pause nach 2 Stunden Lauf / * Gelegentlicher Gebrauch: höchstens eine Stunde pro Tag
* Bei Verwendung eines Panzerschlauchs gilt eine Druckgrenze von 4 bar (60 psi). Die Druckgrenze bei Verwendung von Schläuchen beträgt 2 bar (30 psi)

ABMESSUNGEN

mm (ZoII)



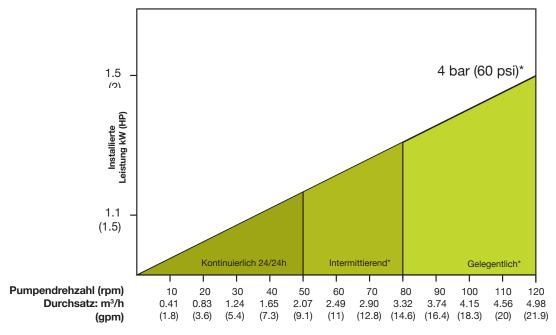
GRÖSSE	А	В	С	D	E	F	G	н	1	J	к	L	М	N	øо	Р	ØQ
ALP25N-F*	275	165	256	90	383	218	240	270	400	440	18	49	48	482	38*	605	11
	(10.8)	(6.5)	(10.0)	(3.5)	(15.0)	(8.6)	(9.4)	(10.6)	(15.7)	(17.3)	(0.70)	(1.9)	(1.9)	(19)	(1.5)	(23.81)	(0.4)
ALP25N-VM*	275	165	256	90	383	218	240	270	400	440	18	49	48	482	38*	695	11
	(10.8)	(6.5)	(10.0)	(3.5)	(15.0)	(8.6)	(9.4)	(10.6)	(15.7)	(17.3)	(0.70)	(1.9)	(1.9)	(19)	(1.5)	(27.4)	(0.4)

^{*} Schlauchstutzen

^{*} F = Feste Drehzahl

^{*} VM = Mechanischer Drehzahlvariatorr



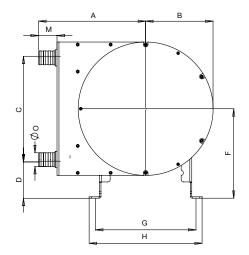


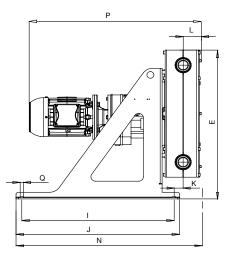
1 rpm = $0.0415 \text{ m}^3/\text{h} = 0.1827 \text{ gpm}$ 1 rev = 0.6917 L = 0.1827 gal Montagegewicht: 95 kg / 209 lbs

* Intermittierender Gebrauch: mindestens eine Stunde Pause nach 2 Stunden Lauf / * Gelegentlicher Gebrauch: höchstens eine Stunde pro Tag * Bei Verwendung eines Panzerschlauchs gilt eine Druckgrenze von 4 bar (60 psi). Die Druckgrenze bei Verwendung von Schläuchen beträgt 2 bar (30 psi)

O ABMESSUNGEN

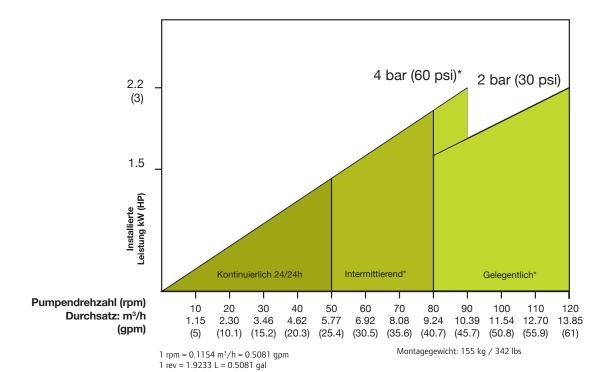
mm (ZoII)





GRÖSSE	А	В	С	D	E	F	G	н	1	J	К	L	M	N	øо	Р	ØQ
ALP30N-F*	348	226	354	153	557	319	330	386	550	590	23	58	60	651	45*	685	14
	(13.7)	(8.9)	(13.9)	(6.0)	(21.9)	(12.5)	(13.0)	(15.2)	(21.6)	(23.2)	(0.9)	(2.3)	(2.4)	(25.6)	(1.8)	(27.0)	(0.5)
ALP30N-VM*	348	226	354	153	557	319	330	386	550	590	23	58	60	651	45*	795	14
	(13.7)	(8.9)	(13.9)	(6.0)	(21.9)	(12.5)	(13.0)	(15.2)	(21.6)	(23.2)	(0.9)	(2.3)	(2.4)	(25.6)	(1.8)	(31.3)	(0.5)

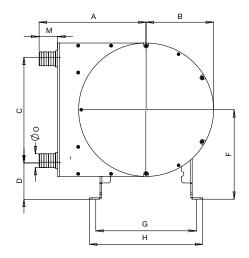


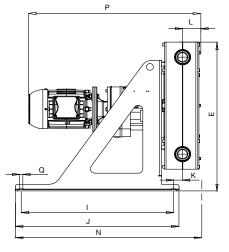


* Intermittierender Gebrauch: mindestens eine Stunde Pause nach 2 Stunden Lauf / * Gelegentlicher Gebrauch: höchstens eine Stunde pro Tag
* Bei Verwendung eines Panzerschlauchs gilt eine Druckgrenze von 4 bar (60 psi). Die Druckgrenze bei Verwendung von Schläuchen beträgt 2 bar (30 psi)

O ABMESSUNGEN

mm (ZoII)





GRÖSSE	А	В	С	D	E	F	G	н	ı	J	к	L	М	N	ØO	Р	ØQ
ALP45N-F*	455	287	438	166	672	385	420	480	650	700	41	78	78	793	60*	736	14
	(17.9)	(11.3)	(17.2)	(6.5)	(26.4)	(15.1)	(16.5)	(18.9)	(26.6)	(27.5)	(1.6)	(3.0)	(3.0)	(31.2)	(2.4)	(29.0)	(0.5)
ALP45N-VM*	455	287	438	166	672	385	420	480	650	700	41	78	78	788	60*	847	14
	(17.9)	(11.3)	(17.2)	(6.5)	(26.4)	(15.1)	(16.5)	(18.9)	(26.6)	(27.5)	(1.6)	(3.0)	(3.0)	(31.0)	(2.4)	(33.3)	(0.5)

^{*} Schlauchstutzen

^{*} F = Feste Drehzahl

^{*} VM = Mechanischer Drehzahlvariatorr

Distributed by:		
www.albinpump.com	albinpump@irco.com	



About Ingersoll Rand Inc.

Albin Pump is a brand of Ingersoll Rand and part of the Precision and Science Technologies (PST) business segment. PST consists of a portfolio of complementary, mission critical brands such as Milton Roy®, ARO®, LMI®, Albin Pump, Thomas®, Welch®, Haskel®, Dosatron®, YZ®, Williams®, MP® and Oberdorfer®.

At PST, we deliver solutions for precision dosing and transfer of high value fluids in various markets such as medical, food and beverage, water and hydrogen. For more information, visit www.IRCO.com.