



FL31CI

Industriële centrifugaalpomp



TOEPASSINGEN

De industriële centrifugaalpompen FL31C worden met name gebruikt voor het overpompen van vloeistoffen in de voedingsmiddelen- en wijnsector, evenals de chemische industrie. De componenten zijn robuust en simpel ontworpen, zodat onderhoud eenvoudig wordt.

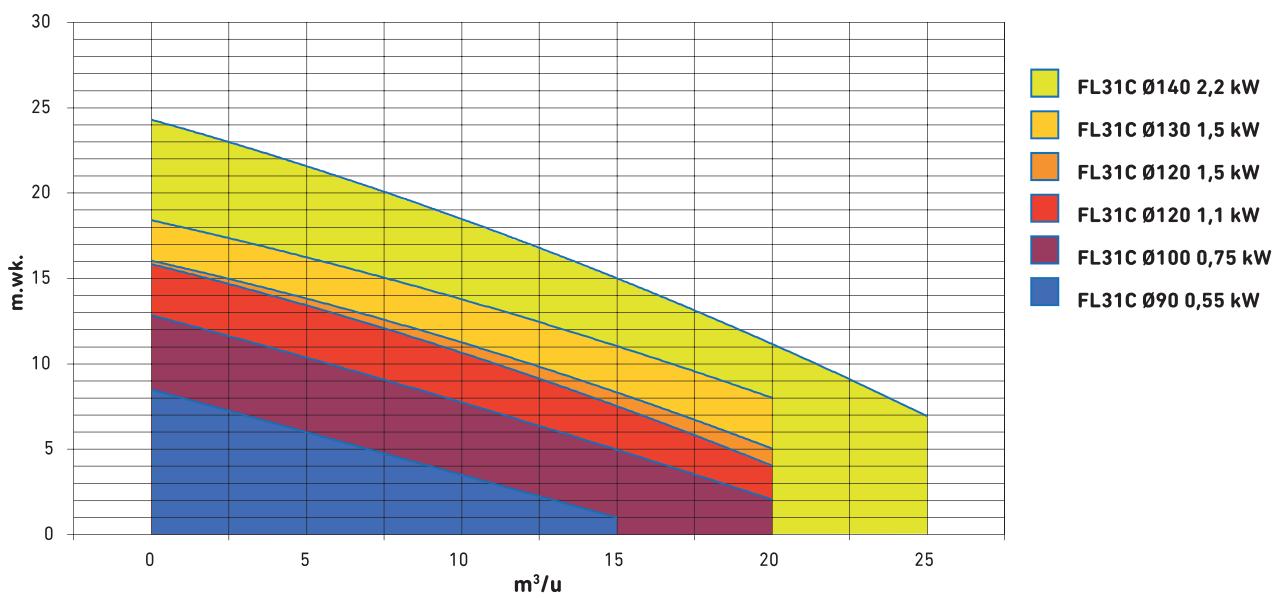
KENMERKEN

Afwerkingsniveau: Industrieel /
Voedingsmiddelen
Halfopen waaier
Hygiënische afsluiting
Eenvoudige onderdelen
Aansluitingen DIN7/DIN 11851

OPTIES

Gesloten waaier
Extra bescherming motor
Andere aansluitingen: DIN 2576, CLAMP, SMS, RJT, enz.
Trolley, platform
Dubbelgekoelde mechanische afsluiting d.m.v. thermosifon

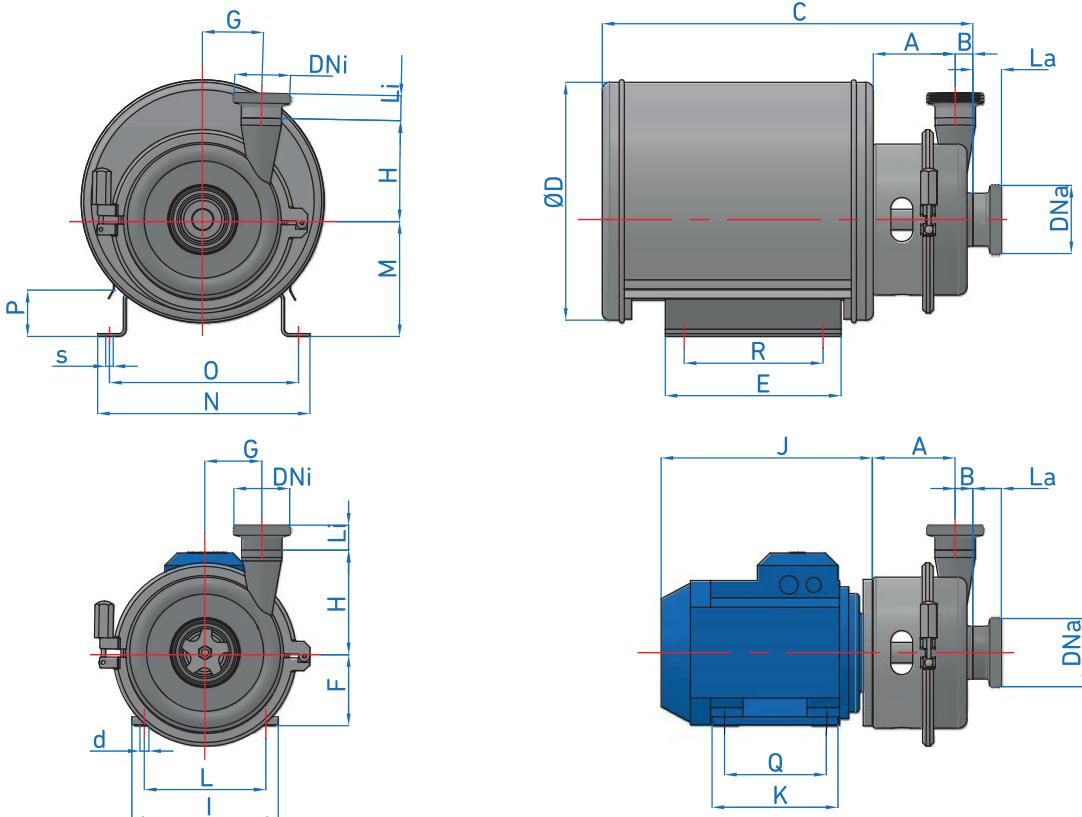
RENDEMENTSCURVE POMP FL31CI



(andere waaier/vermogenscombinaties op aanvraag)



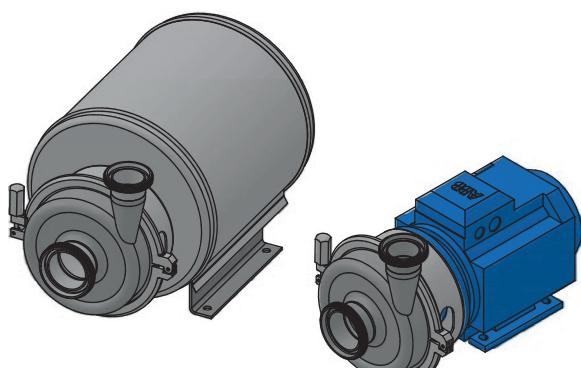
ALGEMENE AFMETINGEN VAN HET MODEL FL31CI



MODEL	MOTOR		AFMETINGEN																		GEWICHT (Kg) MR			
	T	KW	DN _a	DN _i	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	d	s
FL31CI	71	0.37	40	32									136	225	110	112	126				90		7	
		0.55																						
	80	0.75	99	20	430	250	180	71	80	65	123		155	255	125	125	135	245	215	55	100	135		10
		1.1																						
	90	1.5	40	40									174	295	155	140	145				125			9
		2.2																						

*Let op: Afmeting J en het gewicht kunnen variëren, afhankelijk van de fabrikant van de motor.

RACORD	Dna	Dni	La	Li
DIN 11851	40	32	33	32
CLAMP	1 1/2 "	1 1/4 "	28.6	28.1
SMS	38	32	23	19
Brida	40	32	33	32
Gas	1 1/2 "	1 1/4 "	50	50



MATERIAALLIJST

POMP

Lantaarn	ROESTVRIJ STAAL AISI 304
Pomphuis	
Waaier	
As	ROESTVRIJ STAAL AISI 316
Doorvoer	

MECHANISCHE AFSLUITING

Vaste deel	Grafiët	Wolfraam	Grafiët
Draaiend deel	RVS	Wolfraam	RVS
Pakkingen	NBR	Nitriel	Viton

(andere materialen op aanvraag)

MOTOR

Bescherming IP55	50 Hz 220-380V/380-690V
------------------	-------------------------