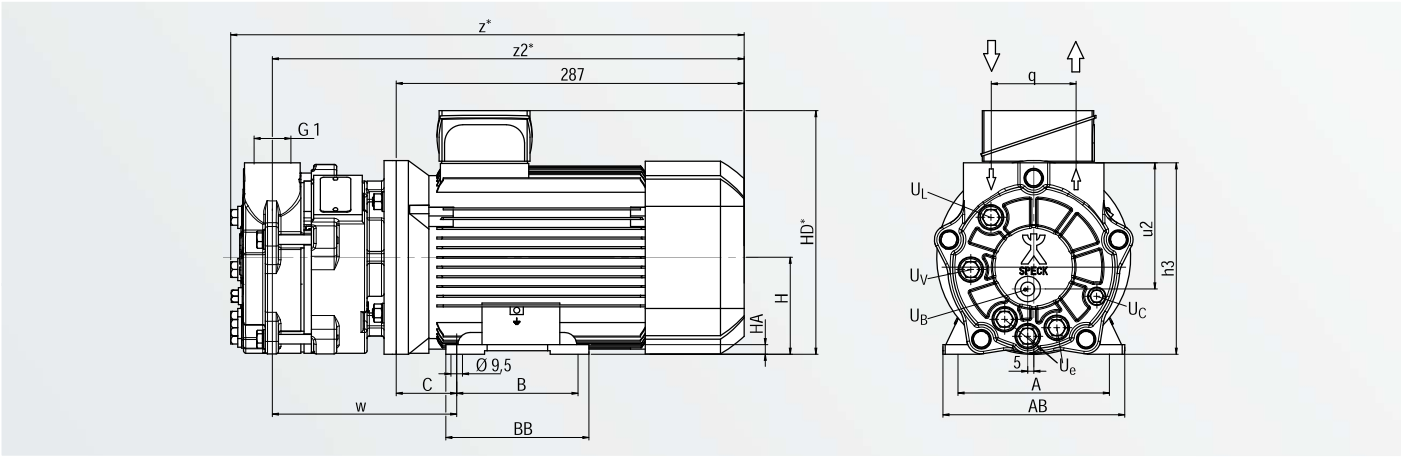
V-30 / V-55

Flüssigkeitsring-Vakuumpumpen
einstufig, mit Ventilklappen, mit Gleitringdichtung

Liquid ring vacuum pumps
single-stage, with valve flaps, with mechanical seal



Daten / Data

		50 Hz			60 Hz			Gewicht / Weight	
Type	**BG / FS**	**min^{-1}**	**kW**	**HP**	**min^{-1}**	**kW**	**HP**	**kg**	**lbs**
V-30	80	2850	1,1	1.5	3450	1,5	2.0	20	44
V-55	90	2850	1,5	2.0	3450	2,2	3.0	30	66

Type	BG / FS	h3	u2	q	w	z*	z2*	A	AB	B	BB	C	H	HA	HD*
V-30	80	158	104	70	152	424	389	125	150	100	118	50	80	8	201
V-55	90	171	110	74	176	491	457	140	165	125	143	56	90	10	216

BG = Baugröße
* Abhängig von der Ausführung des Motors

FS = Frame size
* Depending on the motor design

Anschlüsse / Connections

	Bezeichnung	Designation	Größe / Size
U_B	Anschluss für Betriebsflüssigkeit	Connection for operation liquid	G ¼
U_C	Kavitationsschutz	Cavitation protection	G ⅛
U_e	Entleerung (Verschlussschraube)	Drainage (screw plug)	G ¼
U_L	Anschluss für Belüftungsventil	Vacuum relief valve connection	G ¼
U_V	Anschluss für Entleerungsventil	Connection for drainage valve	G ¼