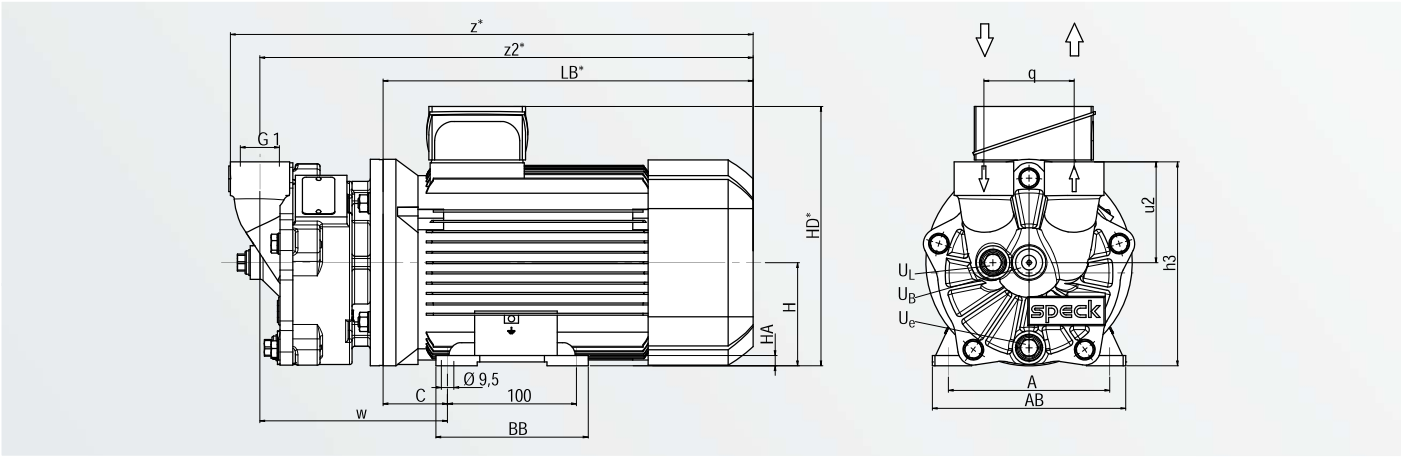
VG-30 / VG-55

Flüssigkeitsring-Vakuumpumpen
einstufig, ohne Ventile, ohne Totraum, mit Gleitringdichtung

Liquid ring vacuum pumps
single-stage, without valves, without dead spots, with mechanical seal



Daten / Data

		50 Hz			60 Hz			Gewicht / Weight	
Type	**BG / FS**	**min^{-1}**	**kW**	**HP**	**min^{-1}**	**kW**	**HP**	**kg**	**lbs**
VG-30	80	2850	1,1	1.5	3450	1,5	2.0	18	40
VG-55	90	2850	1,5	2.0	3450	2,2	3.0	28	62

Type	BG / FS	h3	u2	q	w	z*	z2*	A	AB	BB	C	H	HA	HD*	LB*
VG-30	80	158	78	70	146	406	383	125	150	118	50	80	8	201	287
VG-55	90	171	81	74	168	472	449	140	165	143	56	90	10	245	337

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_e	Entleerung (Verschlussschraube)	Drainage (screw plug)	G ¼
U_L	Anschluss für Belüftungsventil	Vacuum relief valve connection	G ¼