

# DV

## ELECTROBOMBA PARA AGUA RESIDUAL IMPULSOR TIPO VORTEX

### PRESTACIONES:

Caudal máximo 90 m<sup>3</sup>/h

Altura máxima de elevación 23 mca.

### LÍMITES DE UTILIZACIÓN:

Temperatura máxima del líquido en continuo 40°C

Máximo paso de sólidos en suspensión 45mm.

Profundidad máxima de inmersión 20 mca.

PH del agua entre 6 y 11.

### CARACTERÍSTICAS DE EMPLEO E INSTALACIÓN:

Están diseñadas para la elevación de aguas cargadas que contengan partículas abrasivas o sólidos blandos en suspensión.

Son ideales para su uso en fosas septicas.

Se suministran con 10 metros de cable.

Se puede suministrar con zocalo de acoplamiento.

### CARACTERÍSTICAS DE CONSTRUCCIÓN:

CUERPO DE ASPIRACIÓN E IMPULSIÓN:

**Fundición.**

RODETE: **Fundición.**

EJE: **Inox 304.**

SELLO MECÁNICO: **Carburo silicio.**

CAMISA EXTERNA: **Fundición.**

MOTOR ELÉCTRICO: **Asincrono a 2850 r.p.m. en baño de aceite. Aislamiento clase F. Protección IP68**



				Q = Caudal															
				m <sup>3</sup> /h	0	12	24	36	48	60	72	78	90				l/1'	0	200
Tipo	P2		P1	"A"	Altura m.c.a.										Ø Paso sólido	Ø lpm	Zócalo		
	HP	kW		3x400 V 50 Hz															
DVT400	4	3	4,9	8,1	21,0	19,4	16,6	13,5	10,4	7,2	4,3	2,8	-	45	DN80	S-KIT DN80			
DVT550	5,5	4	6,1	10,4	23,9	22,2	19,3	16,3	13,2	10,0	7,1	5,6	2,6	45	DN80	S-KIT DN80			