

Modelo KCW100LE + 006542N1

LIMITES OPERATIVOS		CARACTERISTICAS CONSTRUCTIVAS	
Líquido bombeado	Aguas residuales	Diámetro de impulsión	4"
Temperatura máx. líquido	40° C	Tipo de rodete	Abierto retrasado
Paso libre de cuerpos solidos	90 mm	Cierre lado bomba	Mecánico
N° máx. de arranques por hora	15	Cierre lado motor	Mecánico
Tiempo máx. de funcionamiento con boca cerrada y bomba sumergida	2 min	Tipo de instalación	Vertical

MATERIALES DE LA ELECTROBOMBA	
Cuerpo de impulsión	Hierro fundido
Rodete	Hierro fundido
Anillo alojam. Rodete	Acero/goma
Cierre mecánico lado bomba	Carburo de silicio/cerámica
Estator	Chapa magnética
Carcasa motor	Hierro fundido
Anillo elástico	Acero
Sujeta cable	Latón
Árbol con rotor	Acero inox/Chapa magnética

CARACTERISTICAS DEL MOTOR	
Potencia nominal	6.5 kW
Frecuencia nominal	50 Hz
Tensión nominal	380 V.
Protección	IP68
Clase de aislamiento	H
Cierre mecánico lado motor	Cerámica/grafito



MODELO			l/s	0.00	7.00	14.00	21.00	28.00	35.00	42.00
			l/min	0	420	840	1260	1680	2100	2520
KCW100LE+006542N1	kW	HP	m³/h	0	25	50	76	101	126	151
	6.5	8.8	metros	16.2	14.8	13.1	11.3	9.4	7.3	5.2