

Modelo KCW080HA + 005141N1

LIMITES OPERATIVOS		CARACTERISTICAS CONSTRUCTIVAS	
Líquido bombeado	Aguas residuales	Diámetro de impulsión	3"
Temperatura máx. líquido	40° C	Tipo de rodete	Abierto retrasado
Paso libre de cuerpos solidos	70 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	5.1 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	4.00	8.00	16.00	24.00	28.00	32.00	36.00
			l/min	0	240	480	960	1440	1680	1920	2160
KCW080HA+005141N1	kW	HP	m³/h	0	14	29	58	86	101	115	130
	5.1	6.9	metros	17.6	15.7	14.3	11.6	8.4	6.7	4.8	3