

BOMBA DE ACHIQUE CLOACAL

WS/WSD
IMP. CERRADO



Aplicaciones

- Plantas de tratamientos de aguas residuales
- Drenaje industrial
- Riego agrícola

Motor y Bomba

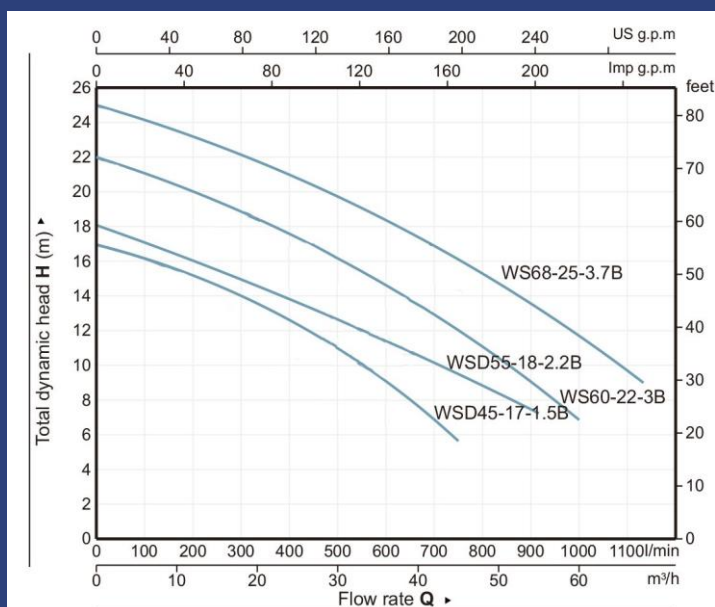
- Motor rebobinable
- Trifásico 380-415 / 50Hz
- Interruptor flotante incorporado
- Tolerancia de curva según ISO 9906

Composición Mecánica

- Carcasa de motor: Inoxidable
- Sello Mecánico: Grafito-Cerámico
- Eje: Inoxidable
- Aceite lubricante de sello
- Aceite para maquinaria alimentaria y uso farmacéutico

Condiciones de operación:

- Temperatura máxima de fluidos hasta 40°C



CÓDIGO	MODELO	HP	AMP	Alim	Ø	m³/h	Flow rate Q (m³/h)													
							0	6	12	18	24	30	36	42	48	54	60	68		
MEC1002222-T	WS45-17-1.5B	2	1.5	380	2 1/2"	MTS	17	16.1	15.2	14.1	12.8	10.6	8.9	7.7						
MEC1002224-T	WS55-18-2.2B	3	2.2	380	3"		18.3	17.5	16	15.4	14.2	13	11.7	10.7	8.8	7.7				
MEC1002225-T	WS60-22-3B	4	3	380	3"		22.1	21.1	20	18.8	17.5	16.2	14.6	12.9	11.1	9.1	6.9			
MEC1002226-T	WS68-25-3.7B	5	3.7	380	3"		25	24.1	23.2	22.1	20.9	19.7	18.4	16.8	15.3	13.5	11.7	9.6		

BOMBAS DE ACHIQUE

**WS/WSD
IMP. ABIERTO**



Aplicaciones

- Plantas de tratamientos de aguas residuales
- Drenaje industrial
- Riego agrícola

Motor y Bomba

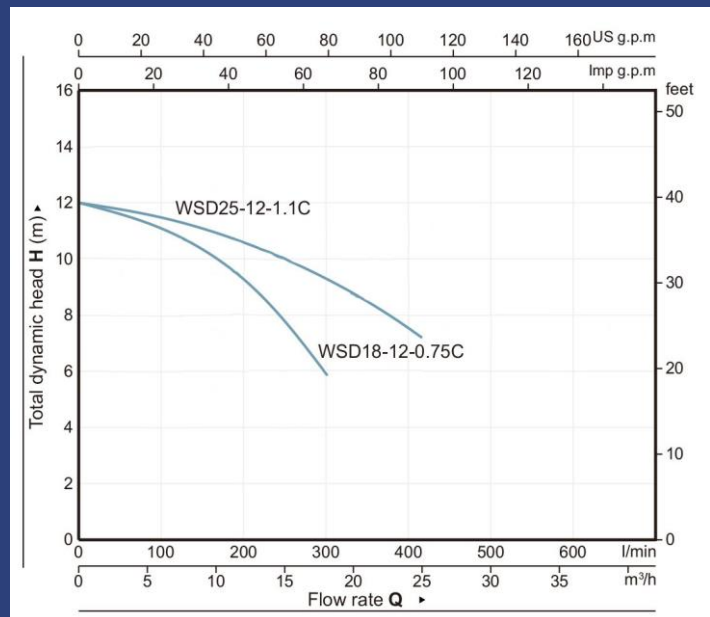
- Motor rebobinable
- Monofásico 220-240V / 50Hz
- Trifásico 380-415 / 50Hz
- Interruptor flotante incorporado
- Puede trabajar en agua que contiene fibras
- Tolerancia de curva según ISO 9906

Composición Mecánica

- Carcasa de motor: Inoxidable
- Sello Mecánico: Grafito-Cerámico
- Eje: Inoxidable
- Aceite lubricante de sello
- Aceite para maquinaria alimentaria y uso farmacéutico

Condiciones de operación:

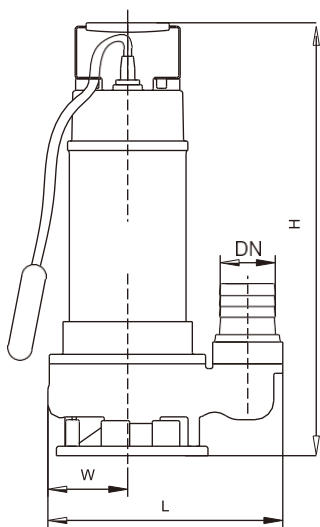
- Temperatura máxima de fluidos hasta 40°C



CÓDIGO	MODELO	HP	AMP	Alim	Ø	m³/h	0	3	6	9	12	15	18	24
MEC1002214	WSD18-12-0.75C	1	0.75	220	2"	MTS	12.1	11.6	11	10.3	9.5	7.8	5.8	-
MEC1002215	WSD25-12-1.1C	1.5	1.1	220	2 1/2"		12	11.8	11.4	11	10.5	10	9.3	7.3
MEC1002215-T	WS25-12-1.1C	1.5	1.1	380	2 1/2"		12	11.8	11.4	11	10.5	10	9.3	7.3

BOMBAS DE ACHIQUE

WS/WSD



MODEL		DN	DIMENSIONS(mm)				WEIGHTS(kg)		The max. flow particle (mm)
1 ~ 220 - 240V	3 ~ 380 - 415V		W	L	H(S)	H(T)	G(S)	G(T)	
WSD8-7-0.18C	WS8-7-0.18C	1 1/4"	65	170	400	390	12	11.5	15
WSD9-8-0.25C	WS9-8-0.25C	1 1/4"	65	170	400	390	12.8	12.3	15
WSD10-8-0.37C	WS10-8-0.37C	1 1/4"	65	170	410	400	13.4	13	15
WSD15-10-0.55C	WS15-10-0.55C	2"	85	242	420	405	14.5	14	20
WSD18-12-0.75C	WS18-12-0.75C	2"	85	242	430	415	15.7	15.2	20
WSD20-10-0.75C	WS20-10-0.75C	2"	85	242	430	415	15.7	15.2	20
WSD25-12-1.1C	WS25-12-1.1C	2 1/2"	95	280	450	435	17.3	16.5	20
WSD35-10-1.1C	WS35-10-1.1C	2 1/2"	95	280	450	435	17.3	16.5	20
WSD25-14-1.5C	WS25-14-1.5C	2"	85	260	470	460	20	19.4	25
WSD40-11-1.5C	WS40-11-1.5C	2 1/2"	95	280	470	460	20.5	19.9	25
WSD20-14-0.55B	WS20-14-0.55B	2"	85	242	420	405	14.5	14	15
WSD24-15-0.75B	WS24-15-0.75B	2"	85	242	430	415	15.7	15.2	20
WSD26-17-1.1B	WS26-17-1.1B	2"	85	242	450	435	17.3	16.5	20
WSD40-14-1.1B	WS40-14-1.1B	2 1/2"	95	280	450	435	17.8	17	20
WSD30-22-1.5B	WS30-22-1.5B	2"	85	260	450	435	17.3	16.5	25
WSD45-17-1.5B	WS45-17-1.5B	2 1/2"	95	280	450	435	17.3	16.5	25
WSD35-25-2.2B	WS35-25-2.2B	2"	85	260	470	460	20	19	25
WSD55-18-2.2B	WS55-18-2.2B	3"	102	260	510	500	27	25	35
-	WS60-22-3B	3"	102	305	-	550	-	31	35
-	WS68-25-3.7B	3"	102	305	-	580	-	35.5	35
WSD15-10-0.37E	WS15-10-0.37E	1 1/4"	65	170	410	400	13.4	13	15
WSD20-10-0.55E	WS20-10-0.55E	2"	85	242	420	405	14.5	14	20
WSD20-15-0.75E	WS20-15-0.75E	2"	85	242	430	415	15.7	15.2	20
WSD25-15-1.1E	WS25-15-1.1E	2"	85	242	470	460	20	19	25
WSD28-18-1.5E	WS28-18-1.5E	2"	85	260	470	460	20	19	25
WSD35-15-1.5E	WS35-15-1.5E	2 1/2"	95	280	470	460	20	19	30
WSD35-22-2.2E	WS35-22-2.2E	2"	85	260	470	460	20	19	25
WSD55-17-2.2E	WS55-17-2.2E	3"	103	260	510	500	27	25	30
-	WS60-20-3E	3"	102	305	-	550	-	31	30
-	WS65-25-3.7E	3"	102	305	-	580	-	35.5	30
WSD15-8-1.1CD	WS15-8-1.1CD	2"	85	242	430	415	15.7	15.2	-
WSD18-12-1.3CD	WS18-12-1.3CD	2"	85	242	430	415	15.7	15.2	-
WSD20-12-1.5CD	WS20-12-1.5CD	2"	95	260	470	460	20	19	-
WSD25-14-1.8CD	WS25-14-1.8CD	2"	85	260	480	470	20	19.4	-
WSD15-10-1.1BD	WS15-10-1.1BD	2"	85	242	430	415	15.7	15.2	-
WSD18-14-1.3BD	WS18-14-1.3BD	2"	85	242	430	415	15.7	15.2	-
WSD20-14-1.5BD	WS20-14-1.5BD	2"	95	260	470	460	20	19	-
WSD25-16-1.8BD	WS25-16-1.8BD	2"	85	260	480	470	20	19.4	-
WSD30-20-2.2BD	WS30-20-2.2BD	2 1/2"	95	280	510	500	20	19.4	-

- H(S) is single phase motor, H(T) is three phase motor.
- G(S) is single phase motor, G(T) is three phase motor.