

# WDM<sup>®</sup>

**PUMPS**



**IU**



**IE**



Industrial Services

**WDM Water Systems**

## Aplicaciones

Riego	Suministro de Agua
Drenaje	Sistemas de calentamiento
Agua del mar	Sistemas de Aire Condicionado
Agua Caliente	Sistemas Contra incendios
Industria en General	Servicio de agua



## Materiales

Cuerpo de la bomba	Fundición Gris	ASTM - A48 - CLASE 30
Acople del Motor	Fundición Gris	
Impulsor	Fundición Gris	
Camisa	Acero inoxidable SS304	
Sello Mecánico	Carbón - Cerámica - Buna	
	Mono resorte SS304	

## Descripción

- Bomba de Proceso horizontal totalmente en conformidad con la norma EN 733
- Bomba centrífuga horizontal de una sola etapa, 33 hidráulicas diferentes
- Cuerpo radial con conexiones bridadas
- Succión horizontal y descarga verticales sobre línea céntrica
- Patas de soporte integradas al cuerpo para desensamble back pull out
- Impulsor cerrado balanceado dinámicamente
- Rotación en el sentido horario (visto a partir de la extremidad de acoplamiento)
- Temperatura hasta 105°C
- Contra bridas roscadas BSP opcionales
- Bridas milimétricas hasta DN 200

## Motor Eléctrico

- Motores desarrollados de acuerdo a la norma IEC
- Los rodamientos de esferas son elegidos para soportar cargas axiales y radiales según la condición de trabajo
- Motores a 50Hz.
- Potencias desde 2Hp hasta 250Hp en 2 polos.
- Opción de motores 2 y 4 polos.
- Eje del motor JM para bombas en mono bloque.
- Eje del motor estándar para bombas en acoplamiento.
- Clase de aislamiento F.
- Tensión nominal motores de 2Hp a 4Hp: 220/380 V.
- Tensión nominal motores de 5.5Hp a 250Hp: 380/660 V.

## IS 065x050x315



Tamaños	Datos Técnicos																																				
	Unid.	040x025x160	040x025x200	050x032x160	050x032x200	050x032x250	065x040x160	065x040x200	065x040x250	065x040x315	065x050x125	065x050x160	065x050x200	065x050x250	065x050x315	080x065x125	080x065x160	080x065x200	080x065x250	080x065x315	100x080x160	100x080x200	100x080x250	100x080x315	125x100x200	125x100x250	125x100x315	125x100x400	150x125x250	150x125x315	150x125x400	200x150x250	200x150x315	200x150x400			
Frecuencia	Hz	50																																			
Rotación máxima	rpm	2900																																			
Presión Máxima a 2 Polos	mca	41,54	64,02	40,00	68,26	104,40	40,82	65,62	105,60	158,40	27,13	39,17	62,83	98,47	148,60	24,43	36,62	63,17	100,20	150,30	38,63	152,60	95,53	150,70	57,62	93,84	147,90	NA	95,02	144,10	NA	NA	NA	NA	NA		
Presión Máxima a 4 Polos	mca	10,39	16,01	10,00	17,06	26,09	10,20	16,42	26,41	39,59	6,78	9,79	15,71	24,62	37,15	6,36	9,15	15,79	25,05	37,56	9,66	14,77	23,88	37,67	14,41	23,46	36,98	58,24	23,75	36,03	56,66	22,79	34,53	57,88	NA	NA	
Flujo Máximo en BEP a 2 Polos	m <sup>3</sup> /h	14,00	15,35	22,27	26,02	16,83	7,50	35,09	34,49	37,38	54,72	58,18	76,50	66,67	69,42	91,29	96,40	102,50	97,05	105,60	153,60	96,60	99,07	156,10	160,00	252,20	250,00	250,10	NA	337,60	339,60	NA	NA	NA	NA		
Flujo Máximo en BEP a 4 Polos	m <sup>3</sup> /h	7,00	7,67	11,18	13,01	8,42	14,67	17,55	17,25	18,69	27,36	29,09	38,25	33,33	34,70	45,64	48,20	51,23	48,52	52,80	76,80	76,30	78,04	80,02	126,10	125,00	125,00	125,10	168,80	169,80	199,80	347,60	349,60	353,10	NA	NA	
% Eficiencia en BEP (Best Efficiency Point) a 4 Polos	%	56,05	47,80	62,90	51,98	33,99	64,99	59,90	50,90	43,99	82,00	77,01	76,10	65,00	60,99	77,96	77,64	76,05	69,96	70,00	78,00	81,08	76,99	70,98	83,00	78,98	76,00	76,01	80,99	78,00	76,00	75,97	80,98	81,97	75,99	NA	NA
% Eficiencia en BEP (Best Efficiency Point) a 2 Polos	%	50,05	41,80	55,87	46,98	29,99	59,99	54,90	46,90	38,99	77,00	72,00	72,10	62,00	58,99	72,97	72,64	72,05	66,96	68,00	73,00	78,07	74,99	68,98	81,00	76,98	74,00	70,01	78,99	76,00	75,97	80,98	81,97	75,99	NA	NA	
Potencia en BEP (Best Efficiency Point) a 4 Polos	kW	2,39	4,92	3,11	7,53	10,80	4,22	8,68	17,32	33,29	4,29	6,79	14,65	24,76	41,54	6,71	10,43	18,22	32,72	55,14	16,64	25,47	46,79	80,45	40,36	66,12	115,00	NA	91,42	150,00	36,49	21,00	34,80	62,00	NA	NA	
Potencia en BEP (Best Efficiency Point) a 2 Polos	kW	0,33	0,70	0,44	1,04	1,53	0,57	1,19	2,35	4,70	0,57	0,91	1,93	3,24	5,37	0,90	1,39	2,40	4,27	7,09	2,22	3,31	6,01	10,35	5,17	8,48	14,72	25,28	11,72	19,25	36,49	62,00	62,00	62,00	62,00	62,00	
Sello Mecánico ***	pulg.	1-1/4" T01																																			
Rodamiento 1 *	-	6305 ZZ - C3																																			
Rodamiento 2 *	-	6305 ZZ - NR																																			
Norma Brida	-	DIN RF																																			
Brida de succión	-	PN16																																			
Brida de descarga	-	PN16																																			
Material Camisa del eje	-	Acero Inoxidable 304 ASTM 351 Gr. CF8																																			
Material del eje	-	Acero al Carbon ASTM A576 Gr. 1045																																			
Material del cuerpo	-	Fundición de hierro ASTM A48 Cl. 30B, Opcional Impulsores en Acero Inoxidable																																			
Material del acople de	-																																				
Material del impulsor	-																																				
Material del soporte de	-																																				

\* Aplican solo para Línea IU bomba en Eje libre / Pedestal / Bearing Bracket.

\*\* Tamaños limitados para trabajar a Máximo 1800 rpm

\*\*\* Sello Mecánico tipo monoresorte cara fija en Cerámica, Rotativa en Carbón, Elastómero Buna, Resorte y soporte metálico Acero inoxidable SS304, Opcionales otros materiales bajo consulta

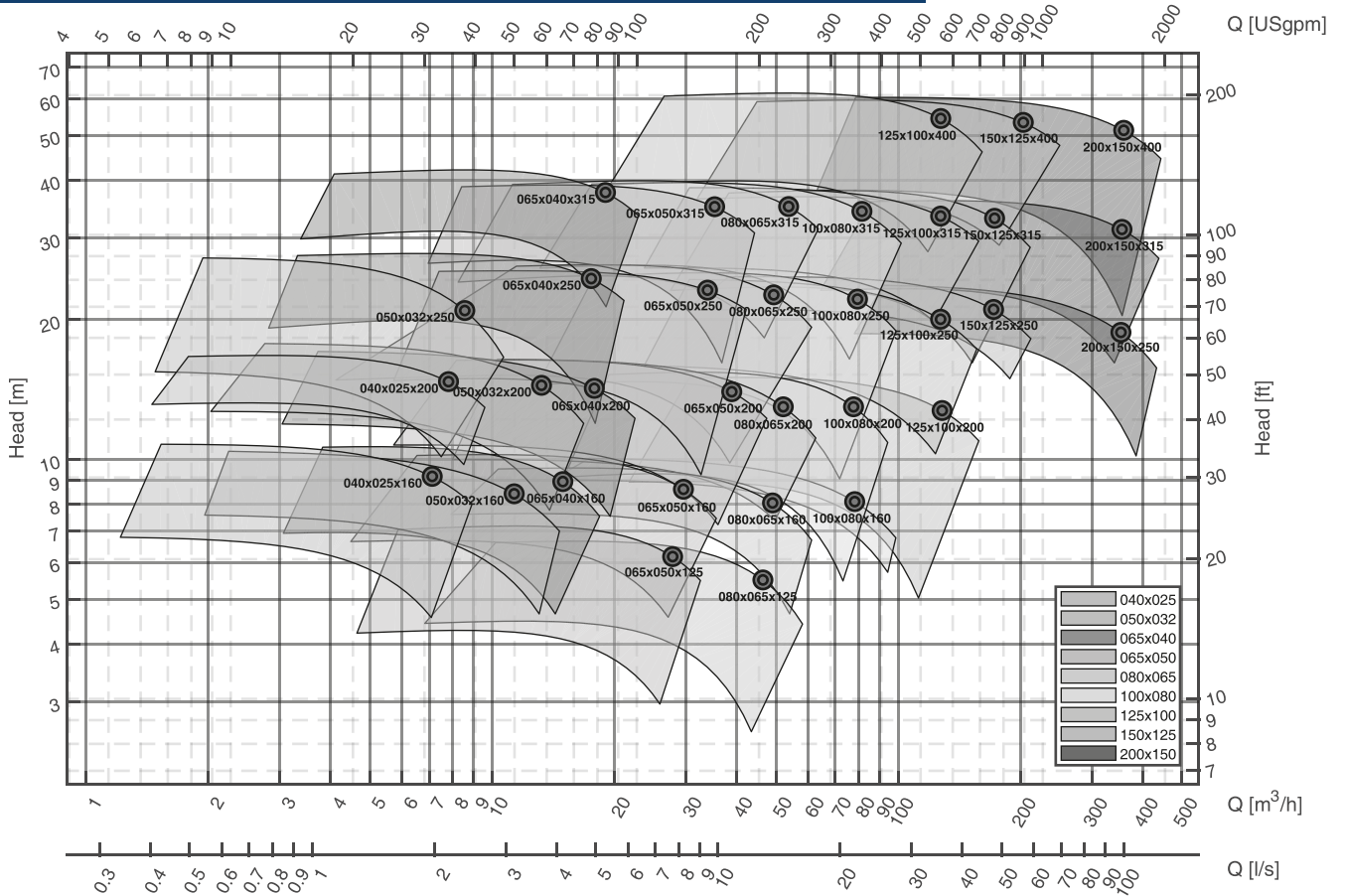
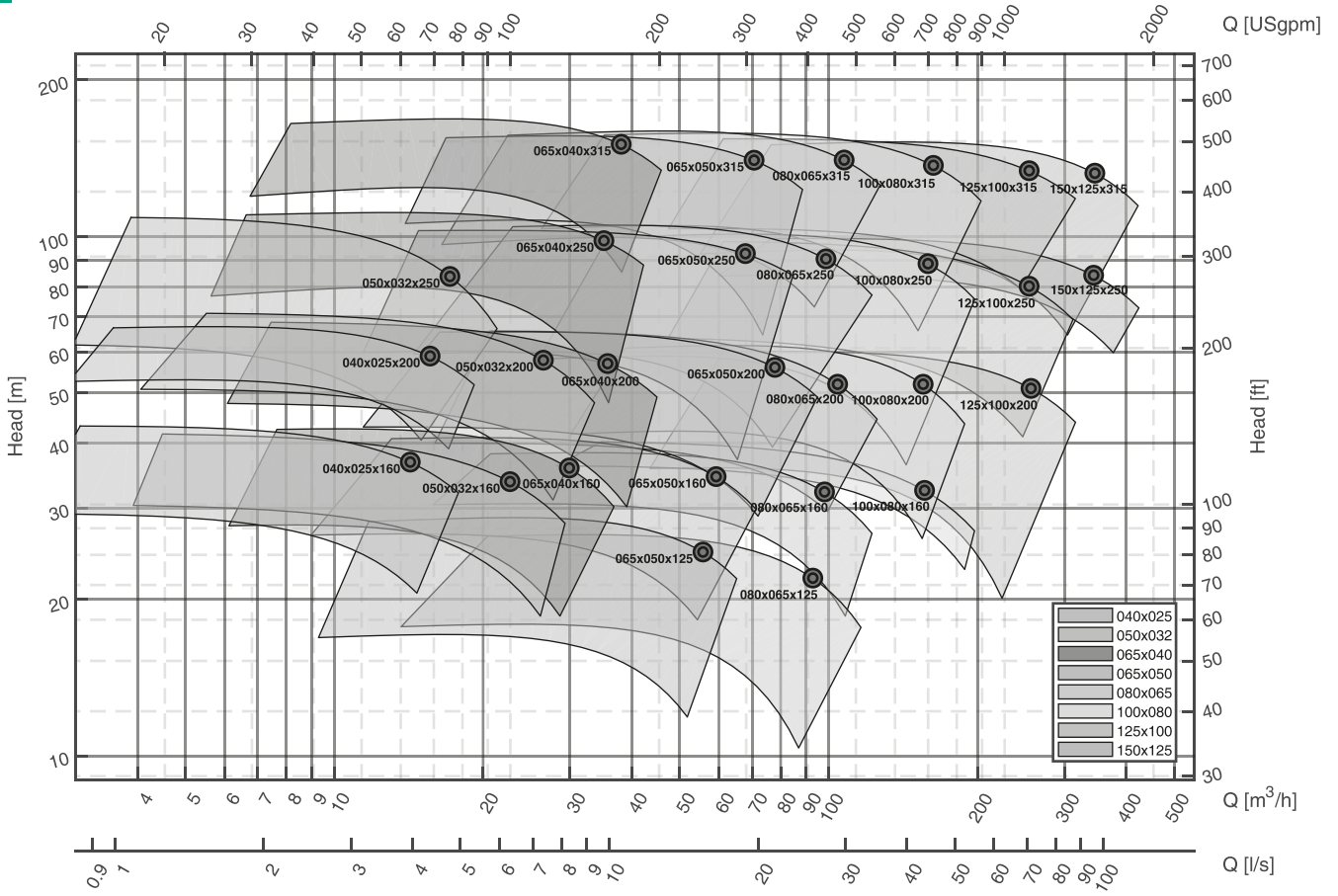
Para tamaños 065x040x315, 065x050x315, 080x065x315, 100x080x315, 125x100x315, 150x125x315 están limitados para trabajar a 2900rpm como velocidad máxima.

No recomendado para fluidos con solidos en suspensión - Presión de Prueba Hidrostática 1,3 veces la presión máxima de cada tamaño

NA = NO APLICA

Tipo	Elastómero Norma (ASTM D200)	Temperatura de Operación Elastómero (°C)	Aplicaciones Elastómero	Combinaciones de Caras	Aplicaciones de las Caras
Estándar en la línea	Buna N	-40 a 100	Agua, otros componentes consultar con fábrica	Carbón / Cerámica	Agua con etilenglicol Agua limpia neutra
Opcional bajo consulta	Viton	-20 a 200	Agua, otros componentes consultar con fábrica	Silicio / Silicio	Gasolina Gas oil Derivados del Alcohol Agua con etilenglicol Agua limpia neutra

Estos datos son de carácter referencial debido a que se tienen otras variables en la operación de la bomba como son: Presión, Temperatura y características específicas de algunos fluidos



## Características 2 POLOS

DESCRIPCIÓN IS	POTENCIA		CAUDAL (m3/h)																		CAUDAL MÁXIMO (VÁLVULA ABIERTA) m3/h	
	KW	HP	ALTURA MANOMÉTRICA (m.c.a.)																			
			0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17		18
040x025x160	1,5	2	28,1	28	27,9	27,8	27,7	27,5	27,2	26,5	25,7	25	24	23	22	21	20					14,3
	2,2	3	34,9	34,9	34,9	34,8	34,7	34,5	34,2	33,5	32,8	32,1	31,4	30,7	30	29,3	28,2	26,6	25			16
	3,7	5	41,5	41,3	41,2	41,1	41	40,8	40,5	40,2	40	39,5	38,8	38	37	36	35	33,8	32	31		17,5
040x025x200	3,7	5	50,4	50,4	50,3	50,2	50,1	48,6	48,1	47,6	48	46,9	45,8	44,7	43,6	42,5	41,2	38	36			16,5
	5,5	7,5	64	64	63,9	63,8	63,6	63,4	63	62,6	62,2	61,8	61,3	60,5	59,7	58,9	58,1	57,3	56	54	52	18,5

DESCRIPCIÓN IS	POTENCIA		CAUDAL (m3/h)																		CAUDAL MÁXIMO (VÁLVULA ABIERTA) m3/h	
	KW	HP	ALTURA MANOMÉTRICA (m.c.a.)																			
			0	2	4	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30	32	34		36
050x032x160	2,2	3	29	29	28,8	28,3	27,8	27,3	26,5	26	25	23,5	22	20,5	19							25,8
	3,7	5	40	40	39,9	39,5	39	38,5	38	37	36	35	34	32,4	30,8	29	27,5					28,5
050x032x200	5,5	7,5	51,3	51,3	51,2	50,6	50	49	48	46,7	45,4	44	42	40	37,4	34,8	32					28
	7,5	10	62,2	62,2	62	60,7	61	60	59	58	57	56	54	52	50	48	45,5	43				31
	11	15	68,2	68,2	68	67,8	67,2	66,4	65,6	64,8	64	62	60	58	56	54	52	50	48			33
050x032x250	5,5	7,5	59,3	59,3	59	57	54	50,5	46,5	40,5												14,6
	7,5	10	73,5	73,5	73,2	71,3	68,2	65	61,5	55,6	49,5											17
	9,3	12,5	91,8	91,8	90,9	90	87	83	79	75	68,8	62,5										19
	11	15	104,4	104,4	104	101,9	99,8	97,5	93,7	90	82,5	75	67,5									21

DESCRIPCIÓN IS	POTENCIA		CAUDAL (m3/h)																		CAUDAL MÁXIMO (VÁLVULA ABIERTA) m3/h	
	KW	HP	ALTURA MANOMÉTRICA (m.c.a.)																			
			0	2,5	5	7,5	10	12,5	15	17,5	20	22,5	25	27,5	30	32,5	35	37,5	40	42,5		45
065x040x160	2,2	3	26,6	26,6	26,5	26,3	26	25,6	25,1	24,4	23,3	22,1	20,3	18,2								28
	3,7	5	35,7	35,7	35,6	35,4	35,2	34,9	34,4	33,9	33,2	32,2	31,1	29,6	27,8	25,6						33
	5,5	7,5	40,8	40,8	40,7	40,6	40,3	40	39,6	39,1	38,5	37,7	36,7	35,4	33,9	32	29,8					36
065x040x200	5,5	7,5	45,2	45,2	45,2	44,7	44,2	43,4	42,6	41,8	41	39	37	35	33	31	29	27				38
	7,5	10	57,4	57,4	57,3	57	56,7	56,4	56	55	54	53	52	50,5	49	47	45	43	41			42
	9,3	12,5	61,4	61,4	61,2	61	60,8	60,2	59,6	58,7	57,8	56,9	56	54,4	52,8	51,2	49,6	48	46	43,5		42,5
	11	15	65,6	65,6	65,6	65,2	64,8	64,4	64	63	62	61	60	59	58	56	54	52	50	48		44
065x040x250	11	15	73,6	73,6	73,6	73,6	73,5	72,8	72	69,8	67,5	65,7	63,9	62,1	60	52,5	45					35
	15	20	88,8	88,8	88,8	88,8	88,8	88,4	88	86,7	85,4	84,1	82,5	80	77	73,4	69,8	66				38
	18,5	25	105,6	105,6	105,6	105,6	105,6	105,6	105,5	104,8	104	102,7	101	99,3	97,5	95	92,5	90	87			41
065x040x315	30	40	146,9	146,9	146,9	146,9	146,9	146	145,1	144,2	143,3	142,1	141	140	139	136	133	130	125	120		43
	37	50	158,4	158,4	158,4	158,2	158	157,5	157	156,5	156	154,5	153	151,5	150	147,5	145	142,5	140	135	130	45



## Características 2 POLOS

DESCRIPCIÓN IS	POTENCIA		CAUDAL (m3/h)																		CAUDAL MÁXIMO (VÁLVULA ABIERTA) m3/h	
	KW	HP	ALTURA MANOMÉTRICA (m.c.a.)																			
			0	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85		90
065x050x125	2,2	3	16,2	16,2	16,1	16	15,8	15,6	15,3	15	14	12,7	11,5								51	
	3,7	5	23,1	23	23	23	23	22,8	22,5	22,2	21,8	21	20	19							58	
	5,5	7,5	27,1	27,1	27,1	27,1	27	26,8	26,6	26,4	26	26,5	25	23,5	22,7						64	
065x050x160	3,7	5	25,5	25,5	25,5	25,3	25	24,7	24	23,4	22,2	20,8	18,8								54	
	5,5	7,5	34,2	34,2	34,2	34	33,9	33,8	33,2	32,5	31,7	30,8	29,8	28,1	26,3						64	
	7,5	10	39,1	39,1	39,1	39	38,8	38,5	38	37,6	37	36,1	35	34	32,5	30,1	28,8				70	
065x050x200	7,5	10	41,1	41,1	41,1	41,1	40,8	40,5	40	39,3	38,4	37,5	36,6	35,6	32	30	28				70	
	9,3	12,5	45,2	45,2	45,2	45,2	45	44,5	44	43,1	42,2	41,3	40,4	39	37,5	36	33				74	
	11	15	48,9	48,9	48,9	48,9	48,9	48,5	48	47,5	46,9	46,3	45,6	44	42	40	38	36			78	
	15	20	62,8	62,8	62,8	62,8	62,8	62,6	62,4	62,1	61,8	61,4	61	59,8	58,4	57,3	56	54	52	50	48	93
065x050x250	11	15	57,4	57,4	57,4	57	56	55	53,8	52,5	50,5	48,4	47	44	40						64	
	15	20	69,8	69,8	69,8	69,5	69,4	68,8	67,5	66,2	64,9	63,3	61,5	60	56,8	53	49				70	
	18,5	25	76,5	76,4	76,1	75,8	75,4	75	74	73	72	71	69,3	67,5	65	62,5	60				73	
	22,2	30	83,5	83,2	83	82,8	82,5	81,9	81,3	80,7	80	78,8	77,6	76,4	75	72	69	66				76
	30	40	98,4	98,2	98	97,8	97,5	96,9	96,3	95,7	95	94	93	92	91	90	87,5	85	82,5			82
065x050x315	30	40	112,6	112,6	112,4	112	111,4	110,7	110	108,7	107,4	106	103	100	96	91	84				72	
	37	50	124	123	123	123	122,8	122,8	121,9	121	120	119	116	113	110	106	101	96			76	
	45	60	148,6	148,6	148,4	148,2	148	147,2	146,4	145,6	144,8	144	142,7	141,4	140	137	133,8	130	125			83

DESCRIPCIÓN IS	POTENCIA		CAUDAL (m3/h)																		CAUDAL MÁXIMO (VÁLVULA ABIERTA) m3/h
	KW	HP	ALTURA MANOMÉTRICA (m.c.a.)																		
			0	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	
080x065x125	3,7	5	17	17	16,9	16,7	16,3	15,6	14,4	13,2	11,2										85
	5,5	7,5	22,4	22,4	22,4	22,2	21,9	21,5	21	20	18,8	17,1	15,3								103
	7,5	10	25,4	25,4	25,3	25,2	25	24,6	24	23,3	22,5	21,2	19,6	18							114
080x065x160	7,5	10	29,2	29,2	29,2	29	28,6	28	27	26	24	22	19,5								105
	9,3	12,5	32,8	32,8	32,8	32,8	32,5	32,2	31,5	30,4	28,6	26,8	24,8	22,4							112
	11	15	36,6	36,6	36,6	36,6	36,4	36	35,6	34,4	33,2	32	30	28	25,5						120
080x065x200	11	15	38	38	38	37,7	37,4	36,3	35	33,6	32	30,4									97
	15	20	48,6	48,5	48,3	48	47,7	46,7	45,6	44,5	42,5	40	37,3								108
	18,5	25	63,1	63,1	63,1	62,6	62	61,4	60	58,2	56	53	50	47	44						123
080x065x250	15	20	56,9	56,9	56,3	55,5	54	52	48	42											75
	18,5	25	66,5	66,5	66,5	66	64,4	62	60	55,5	50										85
	22	30	76,9	76,9	76,8	76	75	73,8	71	68,2	64,2	60									97
	30	40	88,1	88,1	88	86,8	85,5	84,4	83,3	82	79	75	69								107
	37	50	100,1	100,1	100,1	100,1	99	97,5	96,3	95	93	90	85	80	75						120
080x065x315	30	40	92,5	92,5	92,5	92	91	89	86	83,2	80	72									92
	37	50	109	109	109	109	108	106	104	102	100	94	86								102
	45	60	134,4	134,4	134,4	134,4	134,3	132,8	131	129	127	124	120	112							115
	55	75	150,3	150,3	150,3	150,3	150	149,2	148,2	147	144	140	137	133	126						124











## Características 4 POLOS

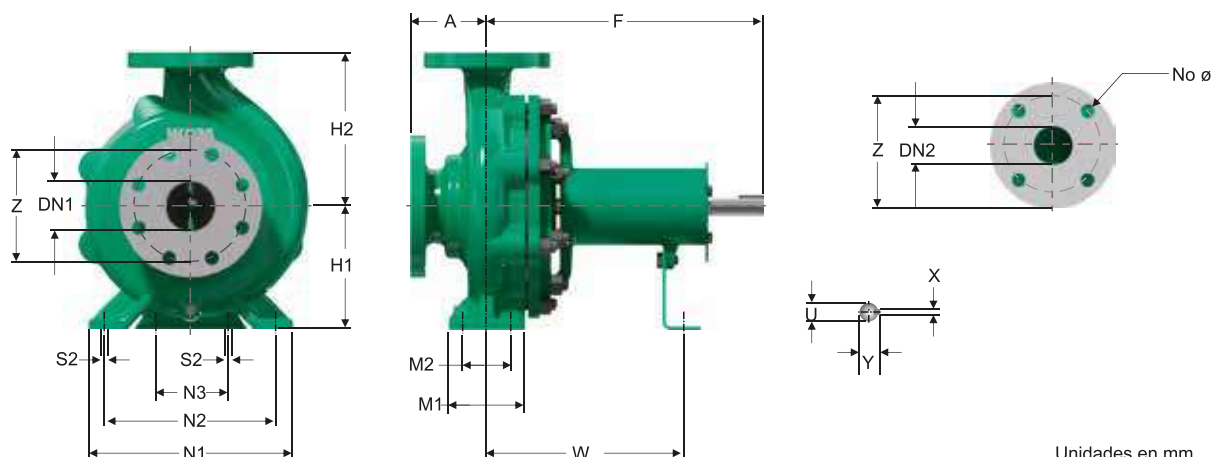
DESCRIPCIÓN IS	POTENCIA		CAUDAL (m <sup>3</sup> /h)																	CAUDAL MÁXIMO (VÁLVULA ABIERTA)			
	KW	HP	ALTURA MANOMÉTRICA (m.c.a.)																				
			0	50	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800		850	900	
200x150x250	15	20	17,9	17,7	17,3	16,6	15,9	15	13,2	11,3													370
	18,5	25	21,1	20,8	20,5	20	19,2	18,4	17,5	15,7	13,7												410
	22	30	22,7	22,5	22,1	21,7	20,9	20	19,2	18	16,2												425
200x150x315	18,5	25	22	22	21,5	21	20,5	18,8	17														325
	22	30	24,2	24,1	24	23,4	22,3	21,2	20	17,2													350
	30	40	29,1	29,1	29	28,6	28	27	25,3	23,5													380
	37	50	34,5	34,5	34,4	34	32,2	31,9	31,5	30	28												425
200x150x400	30	40	36,5	36	35,4	33,7	32	29	25	20													350
	37	50	41,3	41,1	40,6	40	37,4	34,8	32	26,6													370
	45	60	46,5	46,5	45,7	44,9	44	40,9	37,8	34,6													390
	55	75	52	52	51,8	51	49,5	48	45	41,8	36,4												415
	75	100	57,8	57,8	57,4	56,7	56	54	51,4	48,8	45,6												430



## Dimensiones de Bomba Eje Libre

ITEM	DESCRIPCIÓN IS	TAMAÑO DE SOPORTE	BRIDAS		DIMENSIONES								PEDESTAL				AGUJEROS			BRIDA DN1		BRIDA DN2		EJE			PESO Kg
			DN1	DN2	A	F	H1	H2	M1	M2	N1	N2	N3	W	S1	S2	Z	No	DIAM	Z	No	DIAM	U	X	Y		
1	040x025x160	B24	40	25	80	360	132	160	80	50	210	170	110	249,5	14	14	110	4	19	85	4	14	24	8	27	32,0	
2	040x025x200	B24	40	25	80	360	160	180	125	95	320	250	110	249,5	14	14	110	4	19	85	4	14	24	8	27	45,0	
3	050x032x160	B24	50	32	80	360	132	160	100	70	240	190	110	249,5	14	14	125	4	19	100	4	19	24	8	27	34,5	
4	050x032x200	B24	50	32	80	360	160	180	100	70	240	190	110	249,5	14	14	125	4	19	100	4	19	24	8	27	44,5	
5	050x032x250	B24	50	32	80	360	180	225	125	95	320	250	110	249,5	14	14	125	4	19	100	4	19	24	8	27	56,5	
6	065x040x160	B24	65	40	80	360	132	160	100	70	240	190	110	249,5	14	14	145	4	19	110	4	19	24	8	27	35,0	
7	065x040x200	B24	65	40	100	360	160	180	100	70	265	212	110	249,5	14	14	145	4	19	110	4	19	24	8	27	46,0	
8	065x040x250	B24	65	40	100	360	180	225	125	95	320	250	110	249,5	14	14	145	4	19	110	4	19	24	8	27	58,0	
9	065x040x315	B32	65	40	125	470	225	250	125	95	345	280	110	329,5	14	14	145	4	19	110	4	19	32	10	35	78,5	
10	065x050x125	B24	65	50	100	360	132	180	100	70	240	190	110	249,5	14	14	145	4	19	125	4	19	24	8	27	38,0	
11	065x050x160	B24	65	50	100	360	160	180	100	70	265	212	110	249,5	14	14	145	4	19	125	4	19	24	8	27	38,7	
12	065x050x200	B24	65	50	100	360	160	200	100	70	265	212	110	249,5	14	14	145	4	19	125	4	19	24	8	27	48,4	
13	065x050x250	B24	65	50	100	360	180	225	125	95	320	250	110	249,5	14	13	145	4	19	125	4	19	24	8	27	58,2	
14	065x050x315	B32	65	50	125	470	225	280	125	95	345	280	110	329,5	14	13	145	4	19	125	4	19	32	10	35	80,3	
15	080x065x125	B24	80	65	100	360	160	180	125	95	280	212	110	249,5	14	14	160	8	19	145	4	19	24	8	27	40,3	
16	080x065x160	B24	80	65	100	360	160	200	125	95	280	212	110	249,5	14	14	160	8	19	145	4	19	24	8	27	42,0	
17	080x065x200	B24	80	65	100	360	180	225	125	95	320	250	110	249,5	14	14	160	8	19	145	4	19	24	8	27	51,6	
18	080x065x250	B32	80	65	100	470	200	250	160	120	360	280	110	329,5	18	13	160	8	19	145	4	19	32	10	35	73,2	
19	080x065x315	B32	80	65	125	470	225	280	160	120	400	315	110	329,5	18	13	160	8	19	145	4	19	32	8	35	85,4	
20	100x080x160	B24	100	80	125	360	180	225	125	95	320	250	110	249,5	14	13	180	8	19	160	8	19	24	8	27	48,1	
21	100x080x200	B32	100	80	125	470	180	250	125	95	345	280	110	329,5	14	14	180	8	19	160	8	19	32	10	35	68,1	
22	100x080x250	B32	100	80	125	470	200	280	160	120	400	315	110	329,5	18	14	180	8	19	160	8	19	32	10	35	83,1	
23	100x080x315	B32	100	80	125	470	250	315	160	125	400	315	110	329,5	18	13	180	8	19	160	8	19	32	10	35	98,3	
24	125x100x200	B32	125	100	125	470	200	280	160	120	360	280	110	329,5	18	14	210	8	19	180	8	19	32	10	35	78,8	
25	125x100x250	B32	125	100	140	470	225	280	160	120	400	315	110	329,5	18	13	210	8	19	180	8	19	32	10	35	102,1	
26	125x100x315	B32	125	100	140	470	250	315	160	120	400	315	110	329,5	18	13	210	8	19	180	8	19	32	10	35	103,1	
27	125x100x400	B42	125	100	140	530	280	355	200	150	500	400	110	363,5	22	13	210	8	19	180	8	19	42	12	45	157,5	
28	150x125x250	B32	150	125	140	470	250	355	160	120	400	315	110	329,5	18	13	240	8	23	210	8	19	32	10	35	112,5	
29	150x125x315	B42	150	125	140	530	280	355	200	150	500	400	110	363,5	22	13	240	8	23	210	8	19	42	12	45	133,6	
30	150x125x400	B42	150	125	140	530	315	400	200	150	500	400	110	363,5	22	13	240	8	23	210	8	19	42	12	45	169,4	
31	200x150x250	B32	200	150	160	470	280	400	200	150	500	400	110	329,5	22	13	295	8	23	240	8	23	32	10	35	125,3	
32	200x150x315	B42	200	150	160	530	280	400	200	150	550	450	110	363,5	22	13	295	8	23	240	8	23	42	12	45	152,9	
33	200x150x400	B42	200	150	160	530	315	450	200	150	550	450	110	363,5	22	13	295	8	23	240	8	23	42	12	45	186,4	

FLANGES DIN RF PN16 y PN10 según catalogo



Unidades en mm

## Argentina/ Cono Sur

- Buenos Aires
- Le Corbusier 240, Pablo Nogués, Argentina CP1616
- + 54 9 11 68755794
- wdmargentina@wdmpumps.com

## Perú

- LIMA
- Av. Javier Prado Este Nr. 3423 San Borja
- Tel.: (+511) 5018304
- e-mail: wdmperu@wdmpumps.com

## México

- Monterrey
- Dirección: Sigma No. 9224. Int. B.Mitras Garcia Nuevo Leon 66000
- Tel. 528181585500
- e-mail: wdmMexico@wdmpumps.com

## Estados Unidos

- Tulsa Oklahoma
- Dirección: 4501 5 86th East Ave. OK74145
- Tel. 800 783 6756
- e-mail: wdmusa@wdmpumps.com

## Panamá

- Ciudad de Panamá
- Dirección: Calle W con calle 15, Parque Lefevre.
- Tel.: (+507) 221 1171
- e-mail: wdmpanama@wdmpumps.com

## Colombia

- Dirección: Aut. Bogotá-Medellín km 7,5 costado occidental, Parque Industrial Celta, bodegas 86 y 93
- E-mail:
  - info@wdmpumps.com
  - distribucion@wdmpumps.com
  - construccion@wdmpumps.com
  - industria@wdmpumps.com
- PBX: (+1) 743 9090

## Guatemala

- Ciudad de Guatemala
- Dirección: 2a. Ave 13-35 Zona 17
- Tel.: (+502) 2255 1796 / (+502) 2255-5937.
- e-mail: wdmguatemala@wdmpumps.com

## Chile

- Calle Nueva 1661-E/ Huechuraba Santiago, Chile
- +56 (2) 2232 8475
- wdmchile@wdmpumps.com

## Brasil

- Duque de Caxias
- Dirección: Rodovia Washington Luiz 13721
- Tel.: 26042486
- e-mail: wdmbrasil@wdmpumps.com

