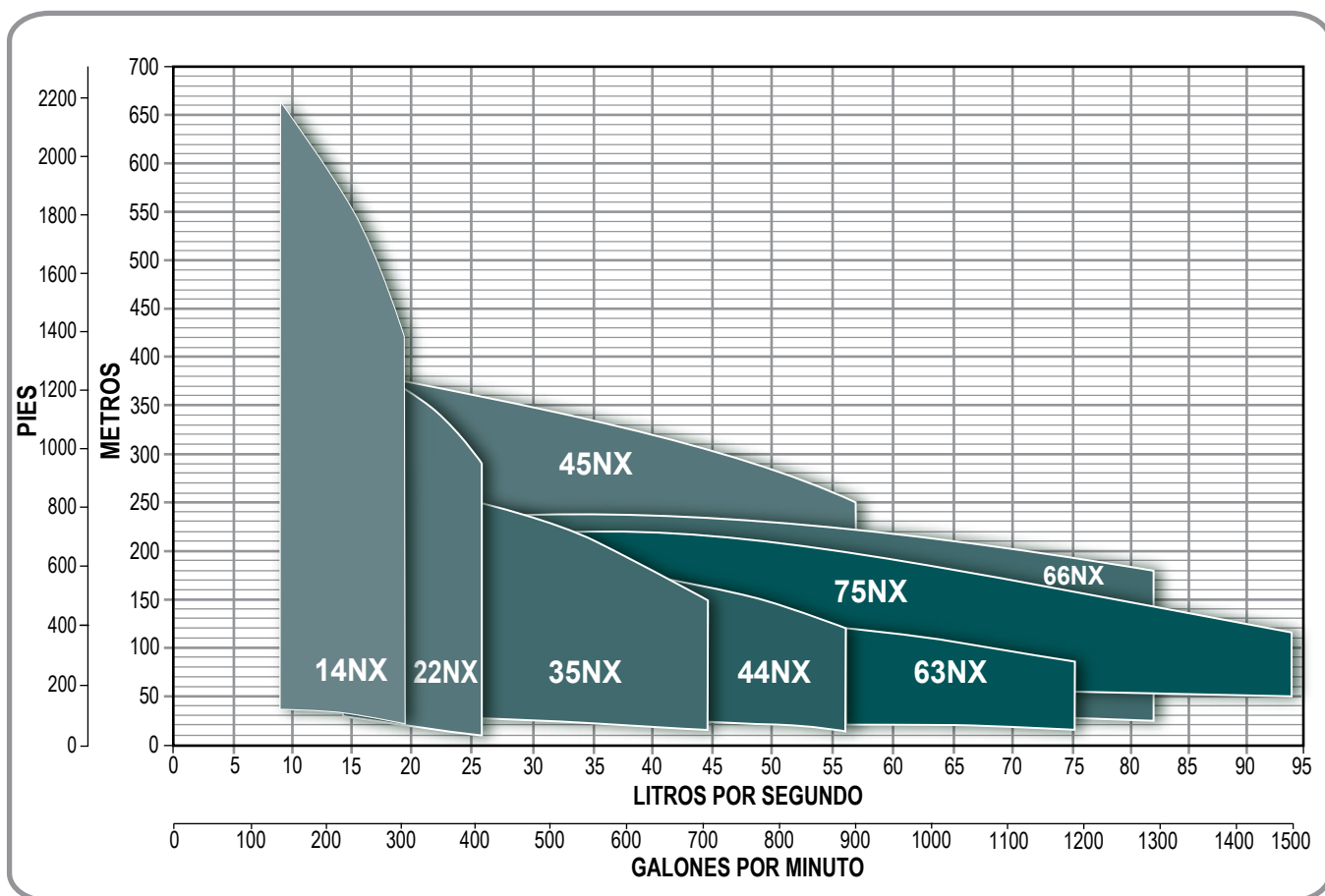


RANGOS DE OPERACIÓN

(Desde 7.9 hasta 94 lps)

Las bombas sumergibles ALTAMIRA serie NX están disponibles en 8 rangos de flujo:

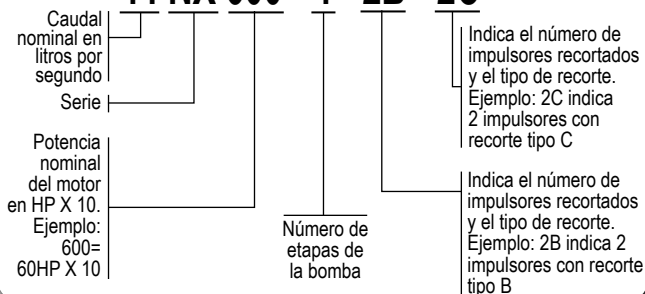
14NX, 22NX, 35NX, 44NX, 45NX, 63NX, 66NX y 75NX



SERIE	CAUDAL NOMINAL		RANGO DE OPERACIÓN		RANGO DE POTENCIA HP
	LPS	GPM	LPS	GPM	
14NX	14	222	7.9 - 19.2	125 - 304	7.5 - 125
22NX	22	350	14.2 - 26.7	225 - 423	7.5 - 125
35NX	35	555	22 - 44.2	350 - 700	10 - 125
44NX	44	697	31.6 - 56.6	501 - 897	15 - 150
45NX	45	713	12 - 56	190 - 887	25 - 200
63NX	63	999	45 - 75	713 - 1,189	25 - 125
66NX	66	1,046	25 - 82	396 - 1,300	50 - 200
75NX	75	1,118	37 - 94	586 - 1,489	60 - 200

CÓDIGO DE LA BOMBA

44 NX 600 - 4 - 2B - 2C



SERIE 14NX (para 14 lps)

- Construida en fundición de hierro dúctil de primera calidad para obtener una larga vida útil y soportar altas presiones
- Bujes en bronce más largos para succión y descarga que incrementan la vida útil de la bomba
- Bujes intermedios de caucho con surcos en espiral, diseñados para permitir el paso de arena hasta 160 ppm
- Eje de bomba en acero inoxidable 416 esmerilado y pulido que maximiza la durabilidad
- Impulsores en fundición de acero inoxidable 304
- La (s) válvula (s) check se venden por separado. Están construidas en hierro dúctil. Muy robustas. Diseño para columna
- Garantía. Refacciones. Taller de servicio



Gasto nominal: 14 lps / 840 lpm / 222 gpm

Rango de flujo: 7.9 a 19.2 lps / 475 a 1,152 lpm / 125 a 304 gpm

CÓDIGO (SÓLO BOMBA)	BHP MÁXIMO	HP NOMINAL	ADEME MÍNIMO RECO- MENDADO	ACOPLAMIENTO NEMA DE LA BOMBA	RANGO DE CARGA (m) (min.-max.)	MÁXIMA EFICIENCIA	
						CARGA (m)	GASTO LPS / GPM
14NX75-1-1A	7.1	7.5	10"	6"	21-36	31	12.6 / 200
14NX100-2-2C	9.3	10			20-52	42	
14NX150-2-2A	14.7	15			45-74	64	
14NX200-3-2A-1B	21	20			65-108	94	
14NX250-4-4B	26.5	25			82-138	119	
14NX300-5-1A-3B-1C	31.7	30			95-166	144	

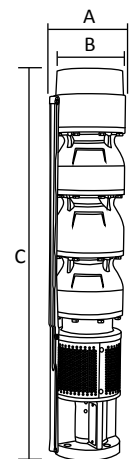
Código de válvulas check para columna * VCHECK4"

NOTAS:

- La descarga de la bomba 14NX se surte en 4" NPT, con opción a 6" NPT sobre pedido.
- Los BHP máximos están calculados de acuerdo a las siguientes RPM nominales de los motores estándar: 3450 RPM (7.5 - 60 HP, acopladas a motor de 6").

DIMENSIONES Y PESOS

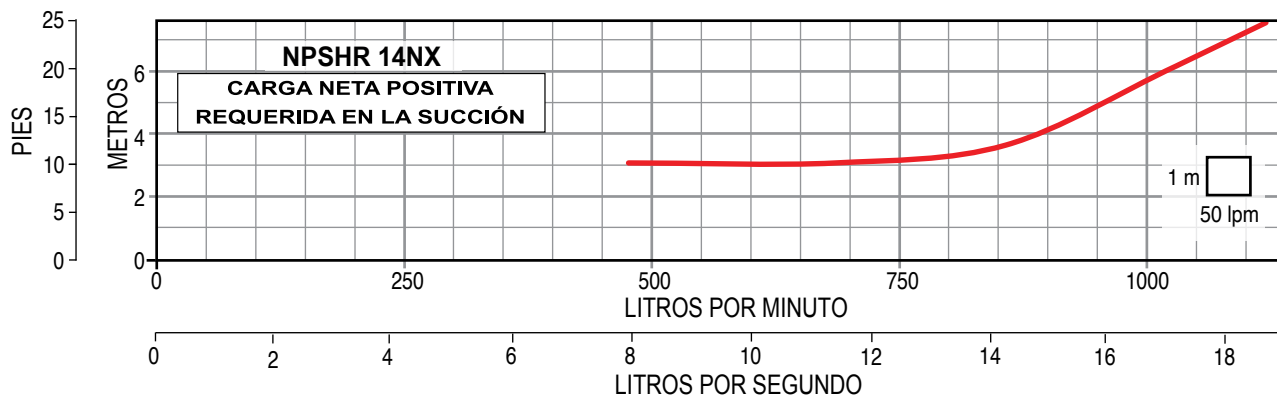
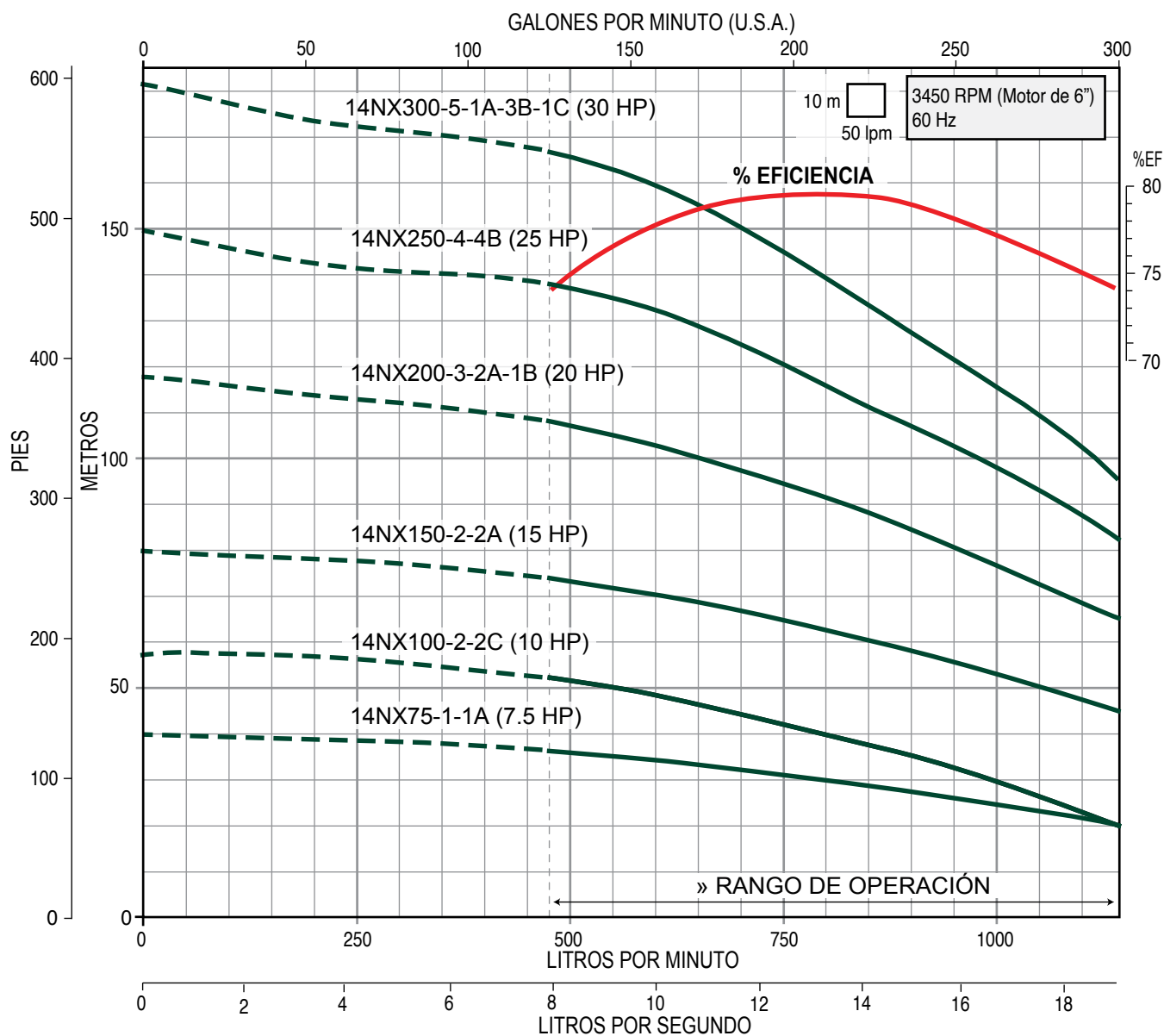
CÓDIGO	DIMENSIONES			PESO (kg)
	A (pulg)	B (pulg)	C (mm)	
14NX75-1-1A	7.6"	4"	605	43
14NX100-2-2C			745	55
14NX150-2-2A			745	55
14NX200-3-2A-1B			885	68
14NX250-4-4B			1,025	80
14NX300-5-1A-3B-1C			1,165	93



SERIE 14NX

Descarga: 4" NPT

14 Ips



» Trabajar fuera del rango de operación ocasiona alto consumo de energía y daño mecánico en la motobomba.

SERIE 14NX (para 14 lps)

- Construida en fundición de hierro dúctil de primera calidad para obtener una larga vida útil y soportar altas presiones
- Bujes en bronce más largos para succión y descarga que incrementan la vida útil de la bomba
- Bujes intermedios de caucho con surcos en espiral, diseñados para permitir el paso de arena hasta 160 ppm
- Eje de bomba en acero inoxidable 416 esmerilado y pulido que maximiza la durabilidad
- Impulsores en fundición de acero inoxidable 304
- La (s) válvula (s) check se venden por separado. Están construidas en hierro dúctil. Muy robustas. Diseño para columna
- Garantía. Refacciones. Taller de servicio



Gasto nominal: 14 lps / 840 lpm / 222 gpm

Rango de flujo: 7.9 a 19.2 lps / 475 a 1,152 lpm / 125 a 304 gpm

CÓDIGO (SÓLO BOMBA)	BHP MÁXIMO	HP NOMINAL	ADEME MÍNIMO RECO- MENDADO	ACOPLAMIENTO NEMA DE LA BOMBA	RANGO DE CARGA (m) (min.-max.)	MÁXIMA EFICIENCIA	
						CARGA (m)	GASTO LPS / GPM
14NX400-6-1A-5B	40.3	40	10"	6"	124 - 208	182	12.6 / 200
14NX500-7-6A-1B	51	50			160 - 259	223	
14NX600-9-1A-8B	61.8	60			188 - 314	272	
14NX750-10-10A	76.5	75		8"	250 - 388	342	
14NX1000-14-10A-4B	104.7	100	338 - 533		468		
14NX1250-17-17A	130.1	125	420 - 661		583		

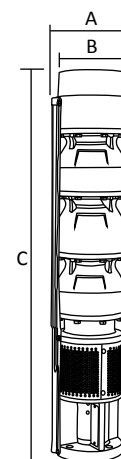
NOTAS:

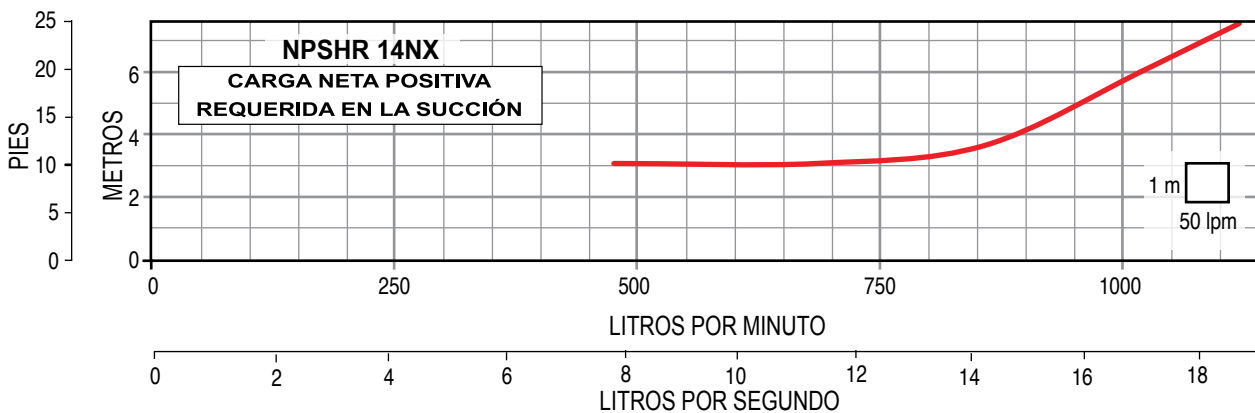
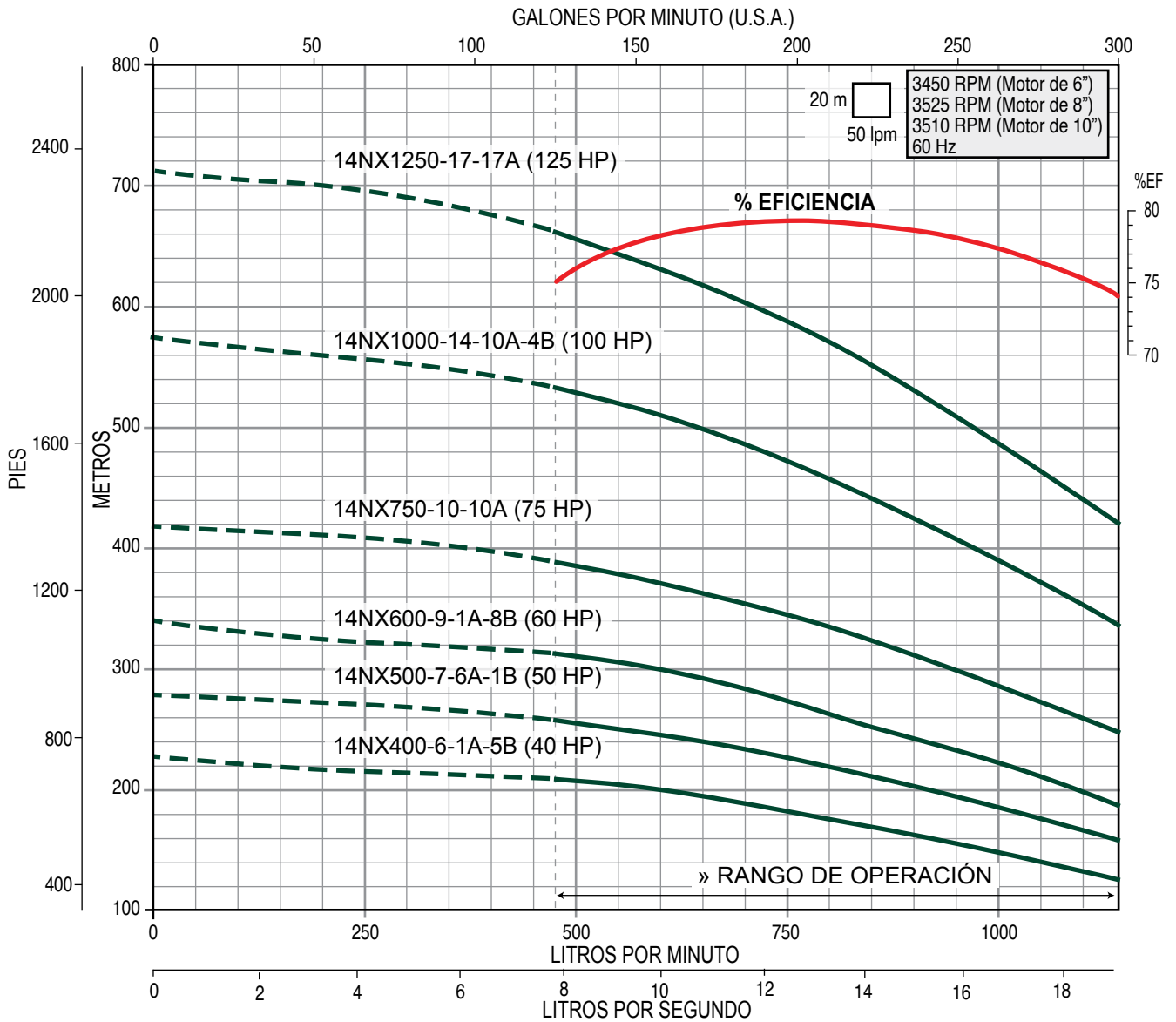
Código de válvulas check para columna * VCHECK4"

- La descarga de la bomba 14NX se surte en 4" NPT, con opción a 6" NPT sobre pedido.
- Los BHP máximos están calculados de acuerdo a las siguientes RPM nominales de los motores estándar:
3450 RPM (7.5 - 60 HP, acopladas a motor de 6"),
3525 RPM (75 - 100 HP, acopladas a motor de 8"),
3510 RPM (125 - 200 HP, acopladas a motor de 10")

DIMENSIONES Y PESOS

CÓDIGO	DIMENSIONES			PESO (kg)
	A (pulg)	B (pulg)	C (mm)	
14NX400-6-1A-5B	7.6"	4"	1,305	105
14NX500-7-6A-1B			1,445	117
14NX600-9-1A-8B			1,725	142
14NX750-10-10A			1,900	165
14NX1000-14-10A-4B			2,460	215
14NX1250-17-17A			2,880	251





» Trabajar fuera del rango de operación ocasiona alto consumo de energía y daño mecánico en la motobomba.

SERIE 22NX (para 22 lps)

- Construida en fundición de hierro dúctil de primera calidad para obtener una larga vida útil y soportar altas presiones
- Bujes en bronce más largos para succión y descarga que incrementan la vida útil de la bomba
- Bujes intermedios de caucho con surcos en espiral, diseñados para permitir el paso de arena hasta 160 ppm
- Eje de bomba en acero inoxidable 416 esmerilado y pulido que maximiza la durabilidad
- Impulsores en fundición de acero inoxidable 304
- La (s) válvula (s) check se venden por separado. Están construidas en hierro dúctil. Muy robustas. Diseño para columna
- Garantía. Refacciones. Taller de servicio



Gasto nominal: 22 lps / 1,325 lpm / 350 gpm

Rango de flujo: 14.2 a 26.7 lps / 852 a 1,600 lpm / 225 a 423 gpm

CÓDIGO (SÓLO BOMBA)	BHP MÁXIMO	HP NOMINAL	ADEME MÍNIMO RECO- MENDADO	ACOPLAMIENTO NEMA DE LA BOMBA	RANGO DE CARGA (m) (min.-max.)	MÁXIMA EFICIENCIA	
						CARGA (m)	GASTO LPS / GPM
22NX75-1-1B	7.7	7.5	10"	6"	13 - 27	21	20.5 / 325
22NX100-2-2C	10.3	10			11 - 38	27	
22NX150-2-1B-1C	12.8	15			20 - 46	36	
22NX200-3-2B-1C	19.8	20			34 - 73	57	
22NX250-3-1A-2B	25.9	25			53 - 88	73	

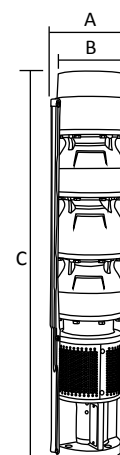
Código de válvulas check para columna * VCHECK4"

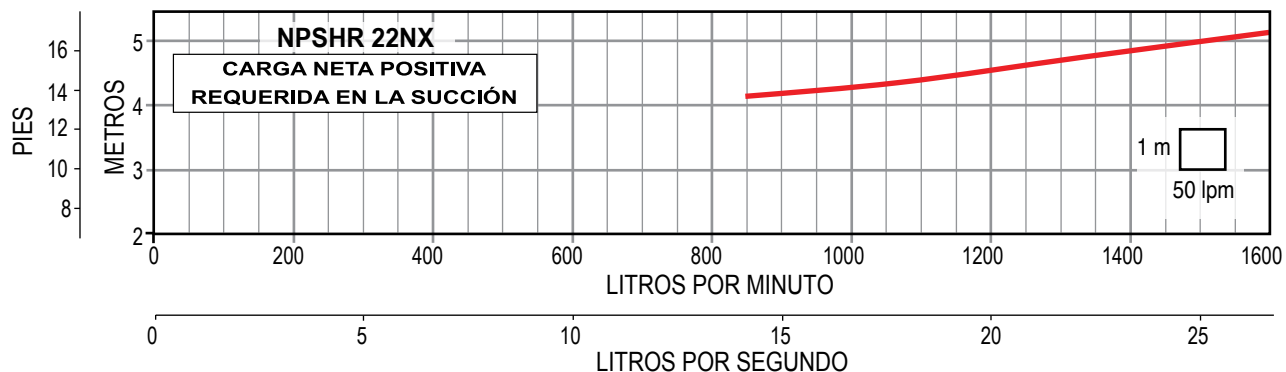
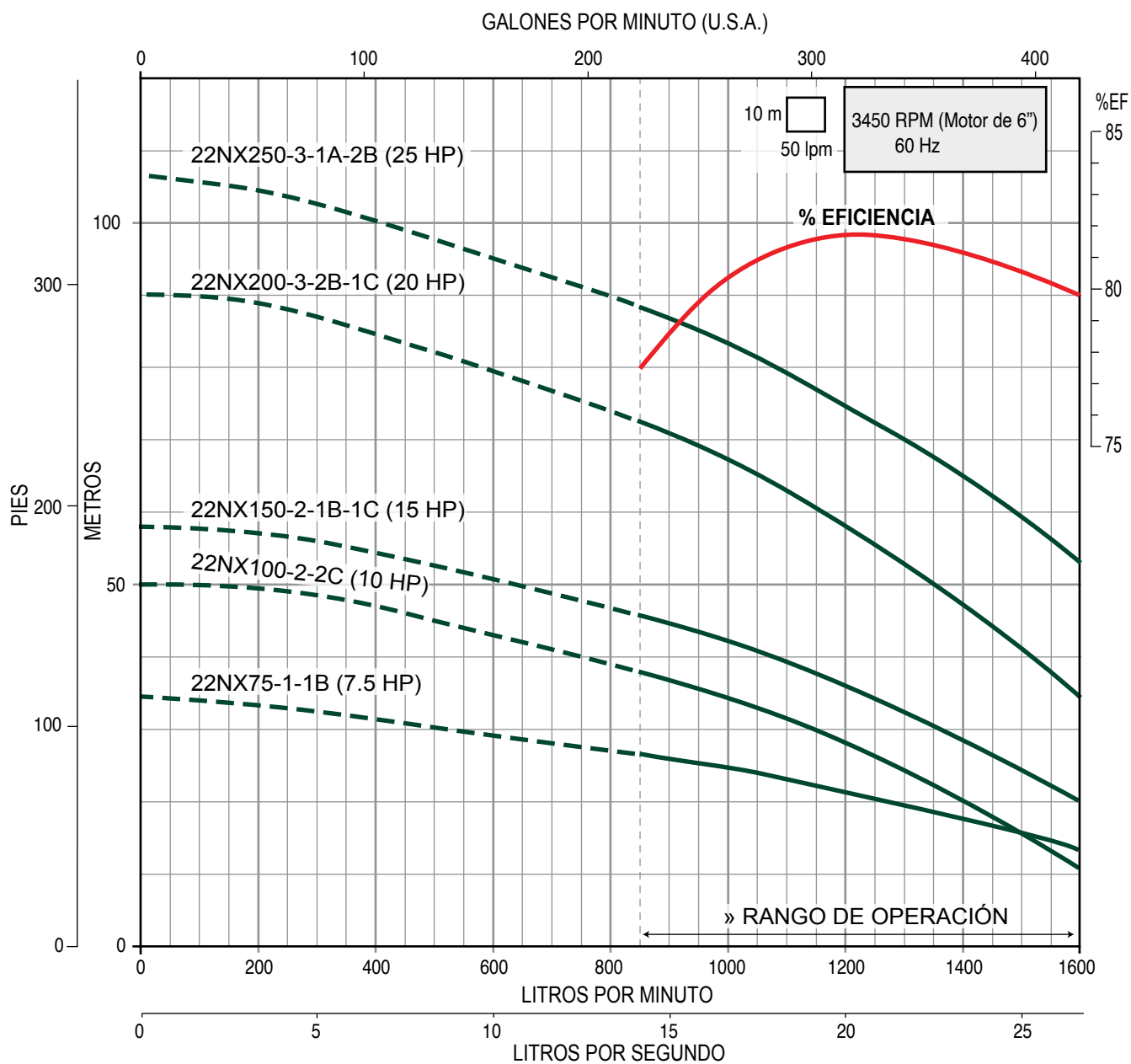
NOTAS:

- La descarga de la bomba 22NX se surte en 4" NPT, con opción a 6" NPT sobre pedido.
- Los BHP máximos están calculados de acuerdo a las siguientes RPM nominales de los motores estándar: 3450 RPM (7.5 - 60 HP, acopladas a motor de 6").

DIMENSIONES Y PESOS

CÓDIGO	DIMENSIONES			PESO (kg)
	A (pulg)	B (pulg)	C (mm)	
22NX75-1-1B	7.6"	4"	627	43
22NX100-2-2C			790	56
22NX150-2-1B-1C			790	56
22NX200-3-2B-1C			953	70
22NX250-3-1A-2B			953	70





» Trabajar fuera del rango de operación ocasiona alto consumo de energía y daño mecánico en la motobomba.

SERIE 22NX (para 22 lps)

- Construida en fundición de hierro dúctil de primera calidad para obtener una larga vida útil y soportar altas presiones
- Bujes en bronce más largos para succión y descarga que incrementan la vida útil de la bomba
- Bujes intermedios de caucho con surcos en espiral, diseñados para permitir el paso de arena hasta 160 ppm
- Eje de bomba en acero inoxidable 416 esmerilado y pulido que maximiza la durabilidad
- Impulsores en fundición de acero inoxidable 304
- La (s) válvula (s) check se venden por separado. Están construidas en hierro dúctil. Muy robustas. Diseño para columna
- Garantía. Refacciones. Taller de servicio



Gasto nominal: 22 lps / 1,325 lpm / 350 gpm

Rango de flujo: 14.2 a 26.7 lps / 852 a 1,600 lpm / 225 a 423 gpm

CÓDIGO (SÓLO BOMBA)	BHP MÁXIMO	HP NOMINAL	ADEME MÍNIMO RECO- MENDADO	ACOPAMIENTO NEMA DE LA BOMBA	RANGO DE CARGA (m) (min.-max.)	MÁXIMA EFICIENCIA	
						CARGA (m)	GASTO LPS / GPM
22NX300-3-2A-1B	29.4	30	10"	6"	63 - 97	79	21.6 / 343
22NX400-4-2A-2B	35.8	40			68 - 130	97	
22NX400-5-2A-3B	42.9	40			89 - 148	117	
22NX500-6-2A-4B	51.3	50			107 - 178	141	
22NX600-7-3A-4B	62.4	60			131 - 212	171	
22NX750-7-7A	80.2	75	8"	8"	187 - 258	221	
22NX1000-9-9A	103.1	100			239 - 331	285	
22NX1250-12-10A-2B	129.7	125	12"		290 - 418	353	

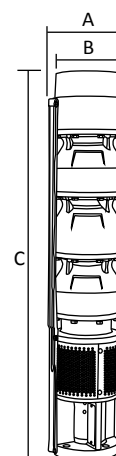
NOTAS:

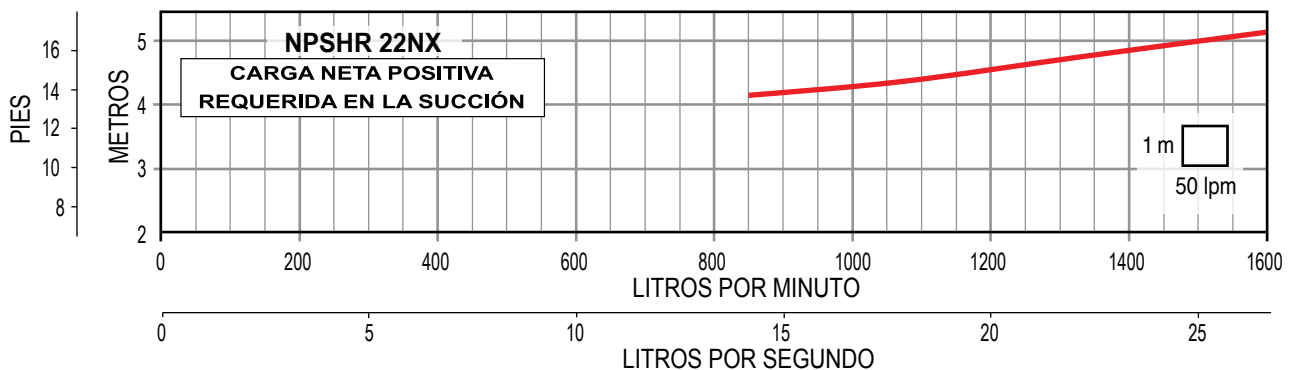
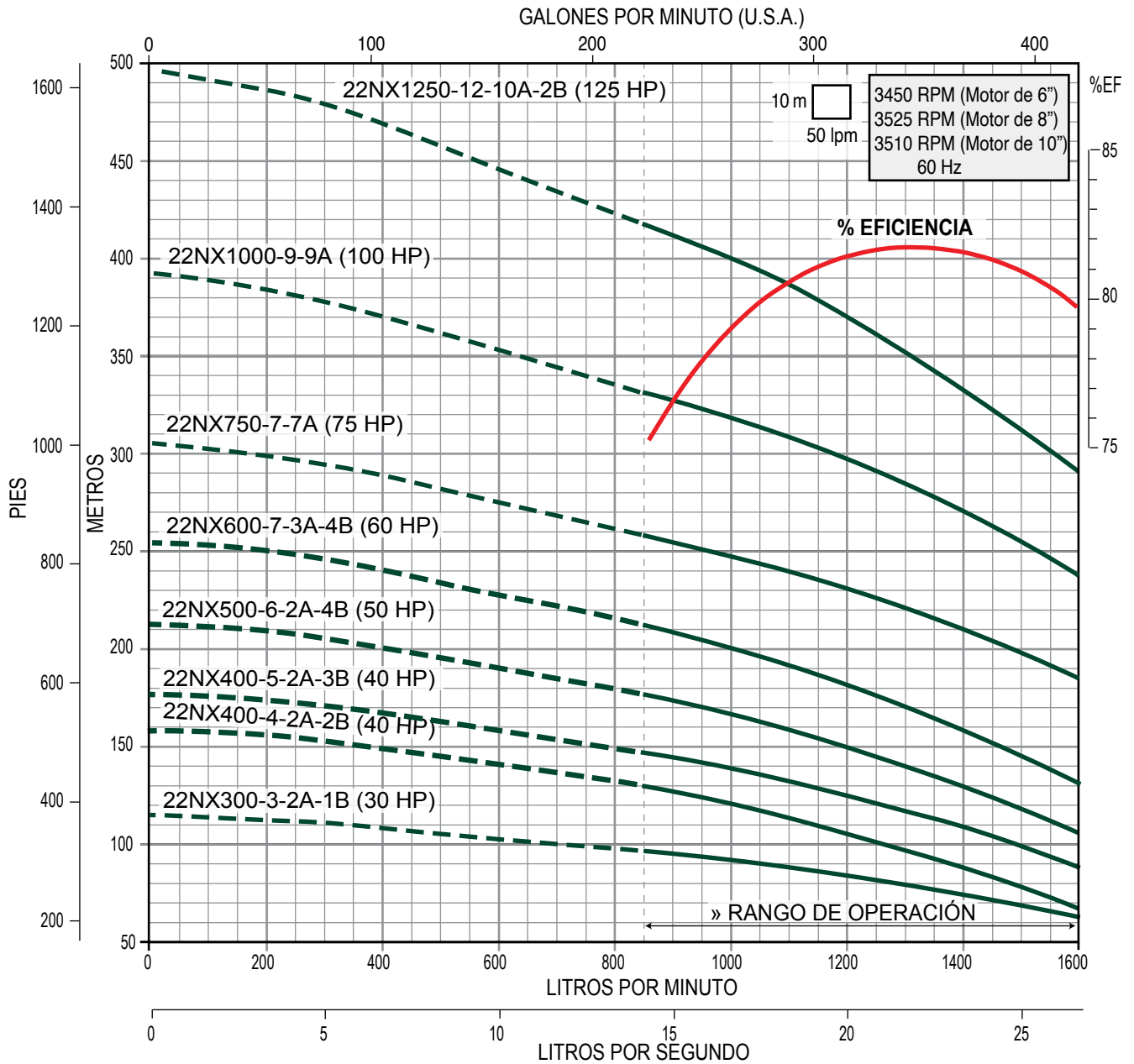
Código de válvulas check para columna * VCHECK4"

- La descarga de la bomba 22NX se surte en 4" NPT, con opción a 6" NPT sobre pedido.
- Los BHP máximos están calculados de acuerdo a las siguientes RPM nominales de los motores estándar:
3450 RPM (7.5 - 60 HP, acopladas a motor de 6"),
3525 RPM (75-100 HP, acopladas a motor de 8"),
3510 RPM (125 - 200 HP, acopladas a motor de 10").

DIMENSIONES Y PESOS

CÓDIGO	DIMENSIONES			PESO (kg)
	A (pulg)	B (pulg)	C (mm)	
22NX300-3-2A-1B	7.6"	4"	953	70
22NX400-4-2A-2B			1,113	83
22NX400-5-2A-3B			1,275	97
22NX500-6-2A-4B			1,438	110
22NX600-7-3A-4B			1,633	135
22NX750-7-7A			1,633	135
22NX1000-9-9A			1,958	161
22NX1250-12-10A-2B			2,436	202





» Trabajar fuera del rango de operación ocasiona alto consumo de energía y daño mecánico en la motobomba.

SERIE 35NX (para 35 lps)

- Construida en fundición de hierro dúctil de primera calidad para obtener una larga vida útil y soportar altas presiones
- Bujes en bronce más largos para succión y descarga que incrementan la vida útil de la bomba
- Bujes intermedios de caucho con surcos en espiral, diseñados para permitir el paso de arena hasta 160 ppm
- Eje de bomba en acero inoxidable 416 esmerilado y pulido que maximiza la durabilidad
- Impulsores en fundición de acero inoxidable 304
- La (s) válvula (s) check se venden por separado. Están construidas en hierro dúctil. Muy robustas. Diseño para columna
- Garantía. Refacciones. Taller de servicio



Gasto nominal: 35 lps / 2,100 lpm / 555 gpm

Rango de flujo: 22 a 44.2 lps / 1,320 a 2,650 lpm / 350 a 700 gpm

CÓDIGO (SÓLO BOMBA)	BHP MÁXIMO	HP NOMINAL	ADEME MÍNIMO RECO- MENDADO	ACOPLOMIENTO NEMA DE LA BOMBA	RANGO DE CARGA (m) (min.-max.)	MÁXIMA EFICIENCIA	
						CARGA (m)	GASTO LPS / GPM
35NX100-1-1B	10.7	10	10"	6"	14 - 24	18	35 / 555
35NX150-1-1A	14.9	15			17 - 28	24	
35NX200-2-2B	20.6	20			23 - 47	37	
35NX250-2-2A	26.8	25			33 - 56	46	
35NX300-3-3B	29.6	30			34 - 72	56	
35NX400-4-4B	39.1	40			44 - 95	72	

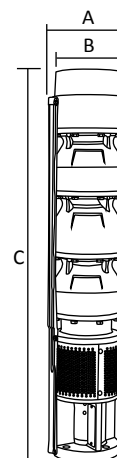
Código de válvulas check para columna * VCHECK6"

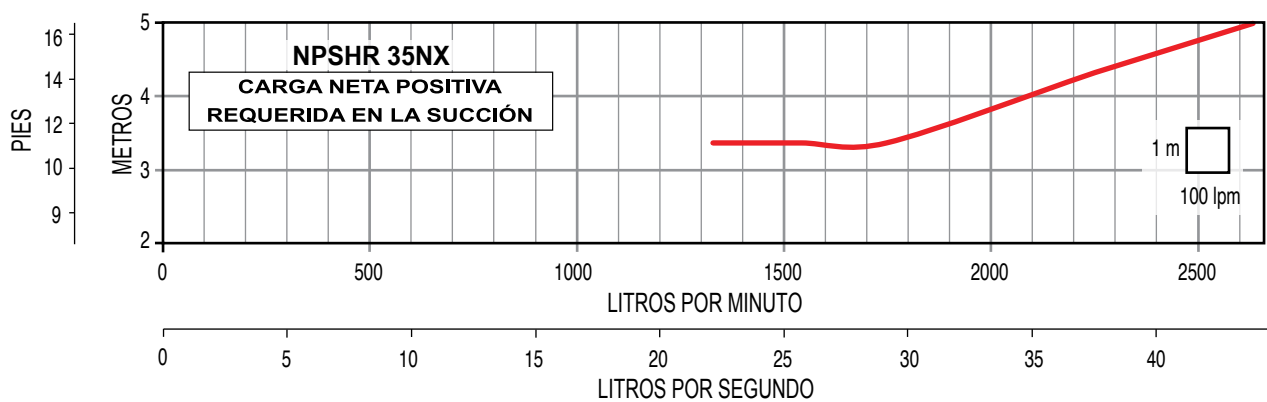
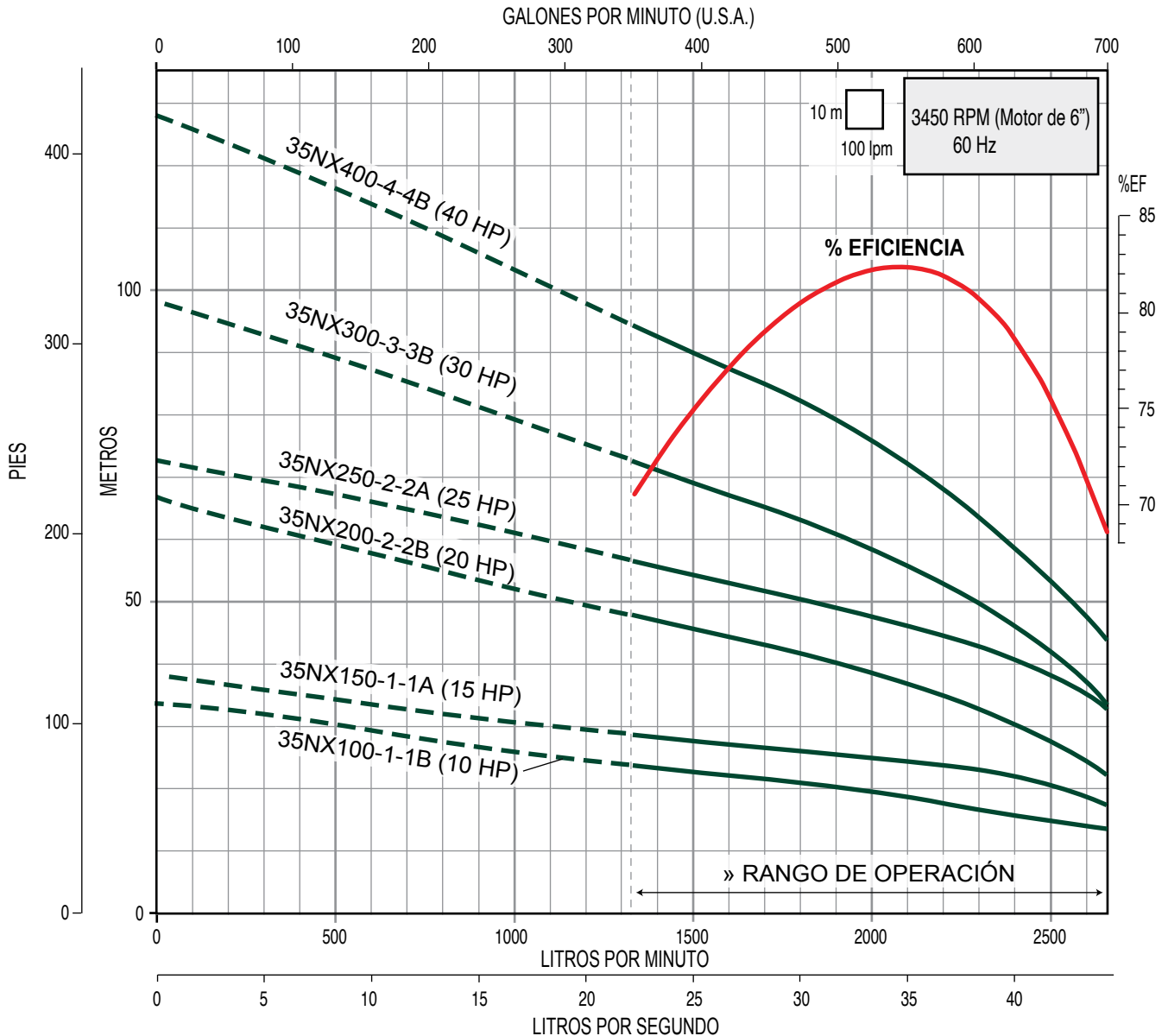
NOTAS:

- La descarga de la bomba 35NX se surte en 6" NPT.
- Los BHP máximos están calculados de acuerdo a las siguientes RPM nominales de los motores estándar: 3450 RPM (7.5 - 60 HP, acopladas a motor de 6").

DIMENSIONES Y PESOS

CÓDIGO	DIMENSIONES			PESO (kg)
	A (pulg)	B (pulg)	C (mm)	
35NX100-1-1B	7.6"	6"	645	43
35NX150-1-1A			645	43
35NX200-2-2B			826	57
35NX250-2-2A			826	57
35NX300-3-3B			1,006	70
35NX400-4-4B			1,186	84





» Trabajar fuera del rango de operación ocasiona alto consumo de energía y daño mecánico en la motobomba.

SERIE 35NX (para 35 lps)

- Construida en fundición de hierro dúctil de primera calidad para obtener una larga vida útil y soportar altas presiones
- Bujes en bronce más largos para succión y descarga que incrementan la vida útil de la bomba
- Bujes intermedios de caucho con surcos en espiral, diseñados para permitir el paso de arena hasta 160 ppm
- Eje de bomba en acero inoxidable 416 esmerilado y pulido que maximiza la durabilidad
- Impulsores en fundición de acero inoxidable 304
- La (s) válvula (s) check se venden por separado. Están construidas en hierro dúctil. Muy robustas. Diseño para columna
- Garantía. Refacciones. Taller de servicio



Gasto nominal: 35 lps / 2,100 lpm / 555 gpm

Rango de flujo: 22 a 44.2 lps / 1,320 a 2,650 lpm / 350 a 700 gpm

CÓDIGO (SÓLO BOMBA)	BHP MÁXIMO	HP NOMINAL	ADEME MÍNIMO RECO- MENDADO	ACOPLAMIENTO NEMA DE LA BOMBA	RANGO DE CARGA (m) (min.-max.)	MÁXIMA EFICIENCIA	
						CARGA (m)	GASTO LPS / GPM
35NX500-4-4A	51.9	50	10"	6"	62 - 113	92	35 / 555
35NX600-5-3A-2B	59.1	60			69 - 133	105	
35NX750-6-5A-1B	77.7	75		8"	95 - 167	134	
35NX1000-8-6A-2B	101.6	100	123 - 215		174		
35NX1250-10-7A-3B	125.4	125	149 - 264		214		

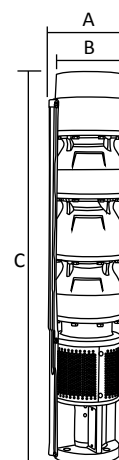
Código de válvulas check para columna * VCHECK6"

NOTAS:

- La descarga de la bomba 35NX se surte en 6" NPT.
- Los BHP máximos están calculados de acuerdo a las siguientes RPM nominales de los motores estándar:
3450 RPM (7.5 - 60 HP, acopladas a motor de 6"),
3525 RPM (75-100 HP, acopladas a motor de 8"),
3510 RPM (125 - 200 HP, acopladas a motor de 10").

DIMENSIONES Y PESOS

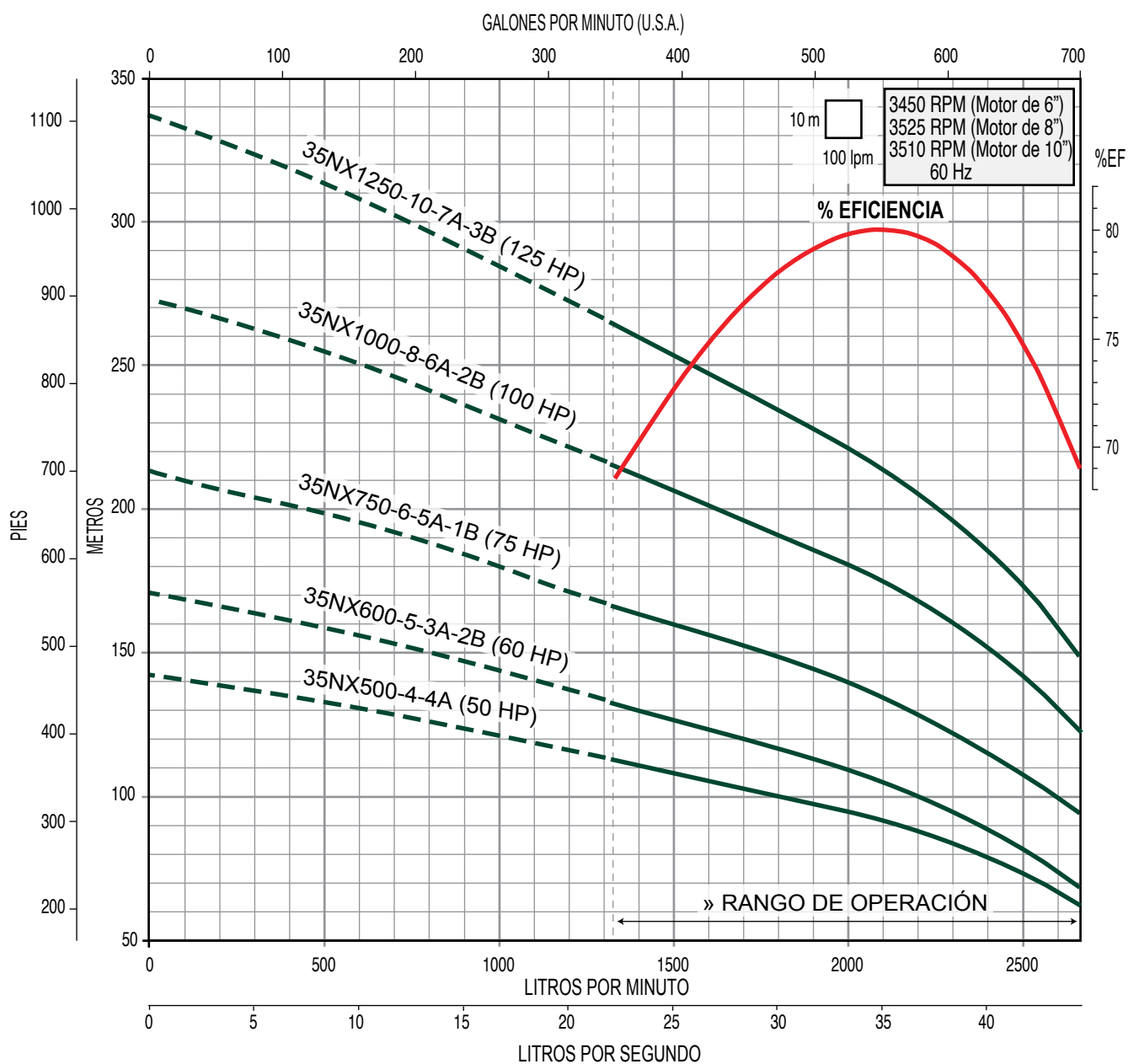
CÓDIGO	DIMENSIONES			PESO (kg)
	A (pulg)	B (pulg)	C (mm)	
35NX500-4-4A	7.6"	6"	1,186	84
35NX600-5-3A-2B			1,367	98
35NX750-6-5A-1B			1,580	122
35NX1000-8-6A-2B			1,941	150
35NX1250-10-7A-3B			2,301	177



SERIE 35NX

Descarga: 6" NPT

35 lps



» Trabajar fuera del rango de operación ocasiona alto consumo de energía y daño mecánico en la motobomba.

SERIE 44NX (para 44 lps)

- Construida en fundición de hierro dúctil de primera calidad para obtener una larga vida útil y soportar altas presiones
- Bujes en bronce más largos para succión y descarga que incrementan la vida útil de la bomba
- Bujes intermedios de caucho con surcos en espiral, diseñados para permitir el paso de arena hasta 160 ppm
- Eje de bomba en acero inoxidable 416 esmerilado y pulido que maximiza la durabilidad
- Impulsores en fundición de acero inoxidable 304
- La (s) válvula (s) check se venden por separado. Están construidas en hierro dúctil. Muy robustas. Diseño para columna
- Garantía. Refacciones. Taller de servicio



Gasto nominal: 44 lps / 2,640 lpm / 697 gpm

Rango de flujo: 31.6 a 56.6 lps / 1,896 a 3,396 lpm / 501 a 897 gpm

CÓDIGO (SÓLO BOMBA)	BHP MÁXIMO	HP NOMINAL	ADEME MÍNIMO RECO- MENDADO	ACOPLAMIENTO NEMA DE LA BOMBA	RANGO DE CARGA (m) (min.-max.)	MÁXIMA EFICIENCIA	
						CARGA (m)	GASTO LPS / GPM
44NX150-1-1C	15.3	15	10"	6"	13 - 22	21	44.2 / 700
44NX250-1-1A	22.5	25			19 - 28	27	
44NX300-2-1B-1C	32.1	30			29 - 47	44	
44NX400-2-2A	43.3	40			42 - 56	53	

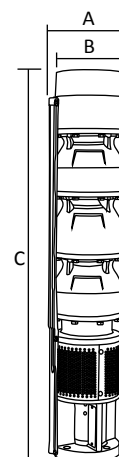
Código de válvulas check para columna * VCHECK6"

NOTAS:

- La descarga de la bomba 44NX se surte en 6" NPT, con opción a 4" NPT sobre pedido.
- Los BHP máximos están calculados de acuerdo a las siguientes RPM nominales de los motores estándar: 3450 RPM (7.5 - 60 HP, acopladas a motor de 6").

DIMENSIONES Y PESOS

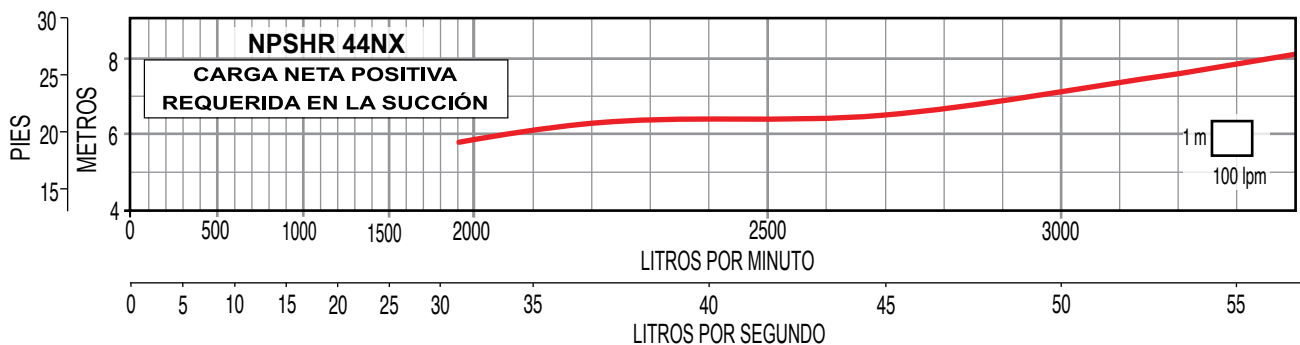
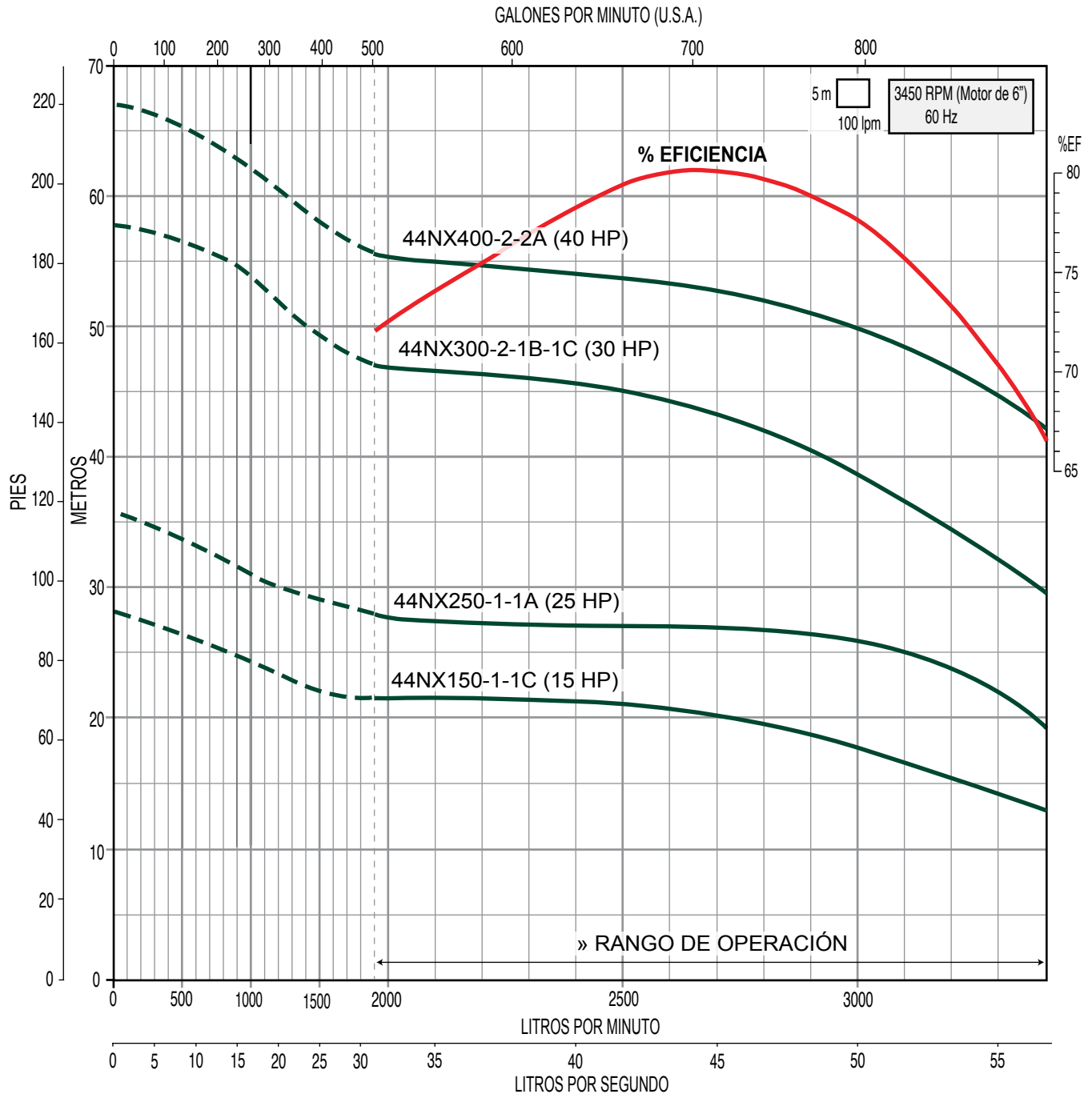
CÓDIGO	DIMENSIONES			PESO (kg)
	A (pulg)	B (pulg)	C (mm)	
44NX150-1-1C	7.6"	6"	645	43
44NX250-1-1A			645	43
44NX300-2-1B-1C			826	57
44NX400-2-2A			826	57



SERIE 44NX

Descarga: 6" NPT

44 Ips



» Trabajar fuera del rango de operación ocasiona alto consumo de energía y daño mecánico en la motobomba.

SERIE 44NX (para 44 lps)

- Construida en fundición de hierro dúctil de primera calidad para obtener una larga vida útil y soportar altas presiones
- Bujes en bronce más largos para succión y descarga que incrementan la vida útil de la bomba
- Bujes intermedios de caucho con surcos en espiral, diseñados para permitir el paso de arena hasta 160 ppm
- Eje de bomba en acero inoxidable 416 esmerilado y pulido que maximiza la durabilidad
- Impulsores en fundición de acero inoxidable 304
- La (s) válvula (s) check se venden por separado. Están construidas en hierro dúctil. Muy robustas. Diseño para columna
- Garantía. Refacciones. Taller de servicio



Gasto nominal: 44 lps / 2,640 lpm / 697 gpm

Rango de flujo: 31.6 a 56.6 lps / 1,896 a 3,396 lpm / 501 a 897 gpm

CÓDIGO (SÓLO BOMBA)	BHP MÁXIMO	HP NOMINAL	ADEME MÍNIMO RECO- MENDADO	ACOPLAMIENTO NEMA DE LA BOMBA	RANGO DE CARGA (m) (min.-max.)	MÁXIMA EFICIENCIA	
						CARGA (m)	GASTO LPS / GPM
44NX500-3-1A-1B-1C	52.6	50	10"	6"	50 - 74	69	44.2 / 700
44NX600-4-2B-2C	62.6	60			56 - 92	84	
44NX750-4-1A-3B	76.7	75		8"	74 - 104	99	
44NX1000-5-4A-1B	105.4	100	103 - 138		131		
44NX1250-6-4A-2B	123.7	125	12"		121 - 164	156	
44NX1500-7-2A-5B	135.1	150			135 - 186	174	

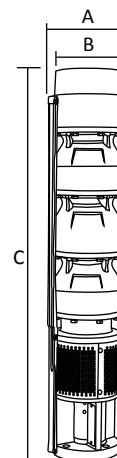
Código de válvulas check para columna * VCHECK6"

NOTAS:

- La descarga de la bomba 44NX se surte en 6" NPT.
- Los BHP máximos están calculados de acuerdo a las siguientes RPM nominales de los motores estándar:
3450 RPM (7.5 - 60 HP, acopladas a motor de 6"),
3525 RPM (75-100 HP, acopladas a motor de 8"),
3510 RPM (125 - 200 HP, acopladas a motor de 10").

DIMENSIONES Y PESOS

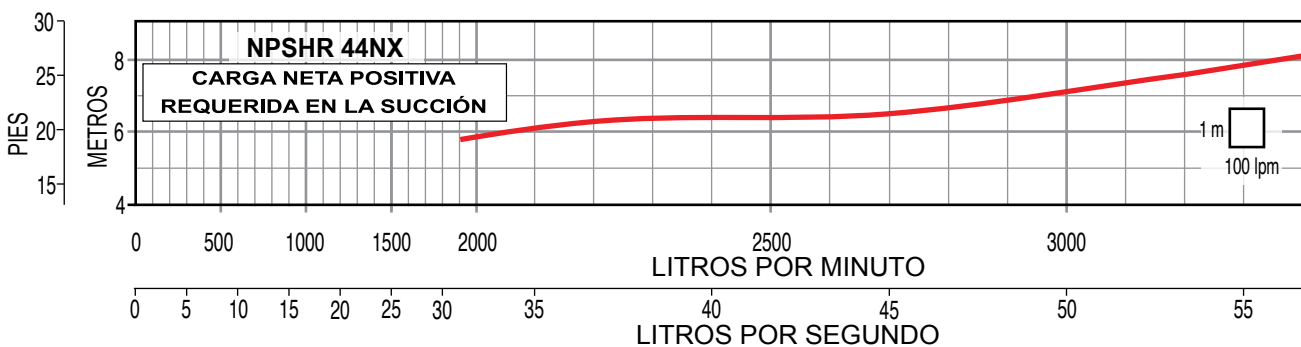
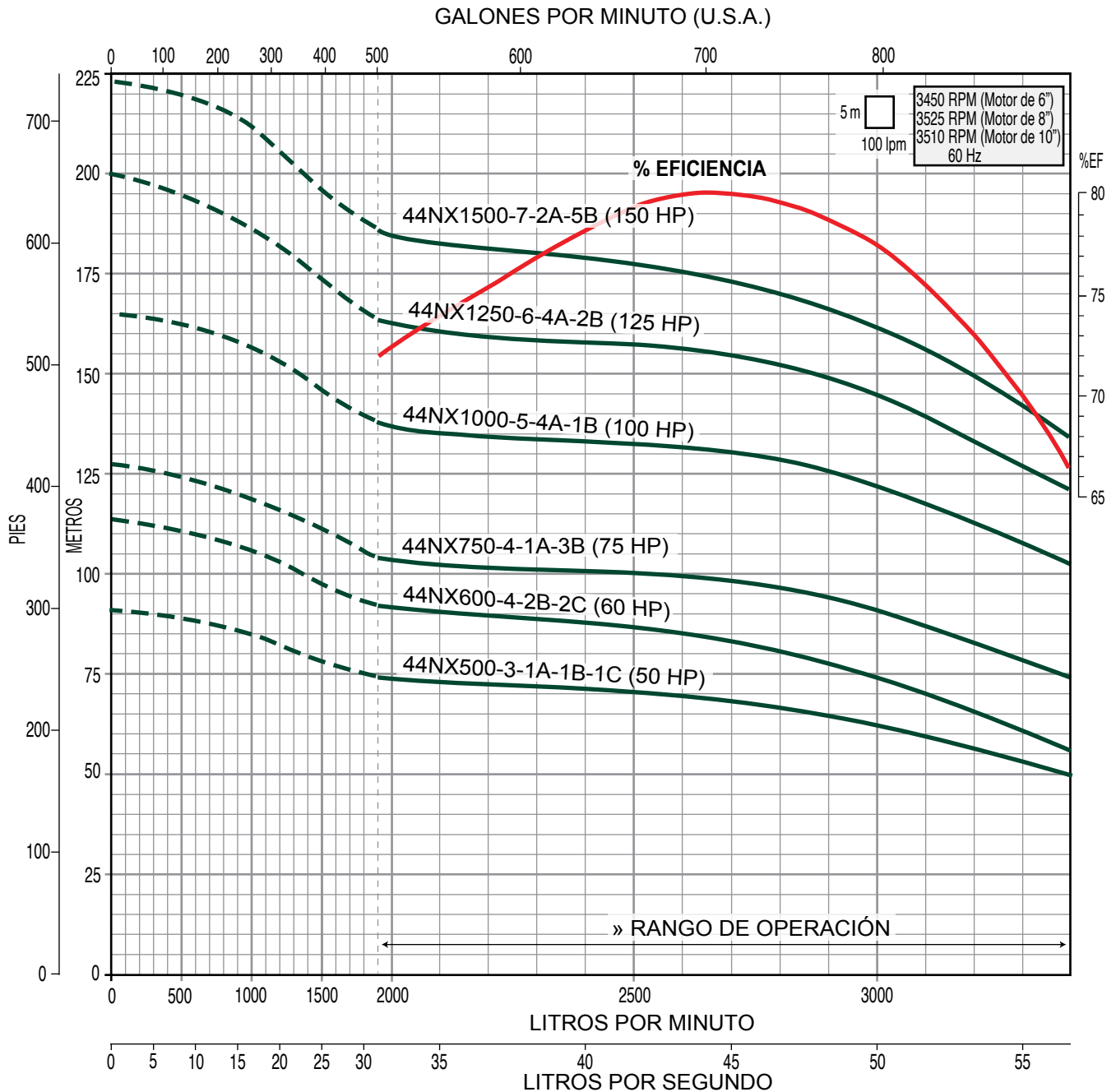
CÓDIGO	DIMENSIONES			PESO (kg)
	A (pulg)	B (pulg)	C (mm)	
44NX500-3-1A-1B-1C	7.6"	6"	1,006	71
44NX600-4-2B-2C			1,186	85
44NX750-4-1A-3B			1,221	85
44NX1000-5-4A-1B			1,400	109
44NX1250-6-4A-2B			1,578	123
44NX1500-7-2A-5B			1,760	137



SERIE 44NX

Descarga: 6" NPT

44 Ips



» Trabajar fuera del rango de operación ocasiona alto consumo de energía y daño mecánico en la motobomba.

SERIE 45NX (para 45 lps)

- Construida en fundición de hierro dúctil de primera calidad para obtener una larga vida útil y soportar altas presiones
- Bujes en bronce más largos para succión y descarga que incrementan la vida útil de la bomba
- Bujes intermedios de caucho con surcos en espiral, diseñados para permitir el paso de arena hasta 160 ppm
- Eje de bomba en acero inoxidable 416 esmerilado y pulido que maximiza la durabilidad
- Impulsores en fundición de acero inoxidable 304
- La (s) válvula (s) check se venden por separado. Están construidas en hierro dúctil. Muy robustas. Diseño para columna
- Garantía. Refacciones. Taller de servicio



Gasto nominal: 45 lps / 2 700 lpm / 713 gpm

Rango de flujo: 12 a 56 lps / 720 a 3 360 lpm / 200 a 900 gpm

CÓDIGO (SÓLO BOMBA)	BHP MÁXIMO	HP NOMINAL	ADEME MÍNIMO RECO- MENDADO	ACOPLO NEMA DE LA BOMBA	RANGO DE CARGA (m) (min.-max.)	MÁXIMA EFICIENCIA	
						CARGA (m)	GASTO LPS / GPM
45NX250-1-1C	22.3	25	12"	6"	21-50	30	45 / 713
45NX300-1-1B	31.4	30			32-60	40	
45NX400-1-1A	39.9	40			43-59	50	
45NX500-2-1B-1C	53.7	50			54-110	70	
45NX600-2-1A-1B	71.3	60			76-128	90	
45NX750-3-2B-1C	85.1	75		8"	86-170	110	

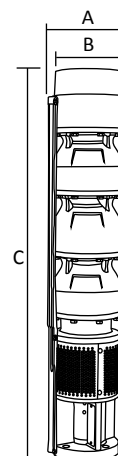
Código de válvulas check para columna * VCHECK6"

NOTAS:

- La descarga de la bomba 45NX se surte en 6" NPT.
- Los BHP máximos están calculados de acuerdo a las siguientes RPM nominales de los motores estándar:
3450 RPM (7.5 - 60 HP, acopladas a motor de 6"),
3525 RPM (75-100 HP, acopladas a motor de 8"),
3510 RPM (125 - 200 HP, acopladas a motor de 10").

DIMENSIONES Y PESOS

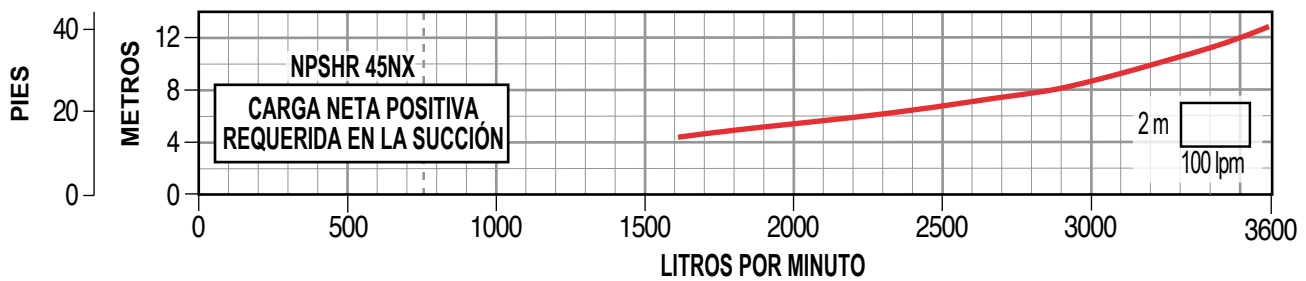
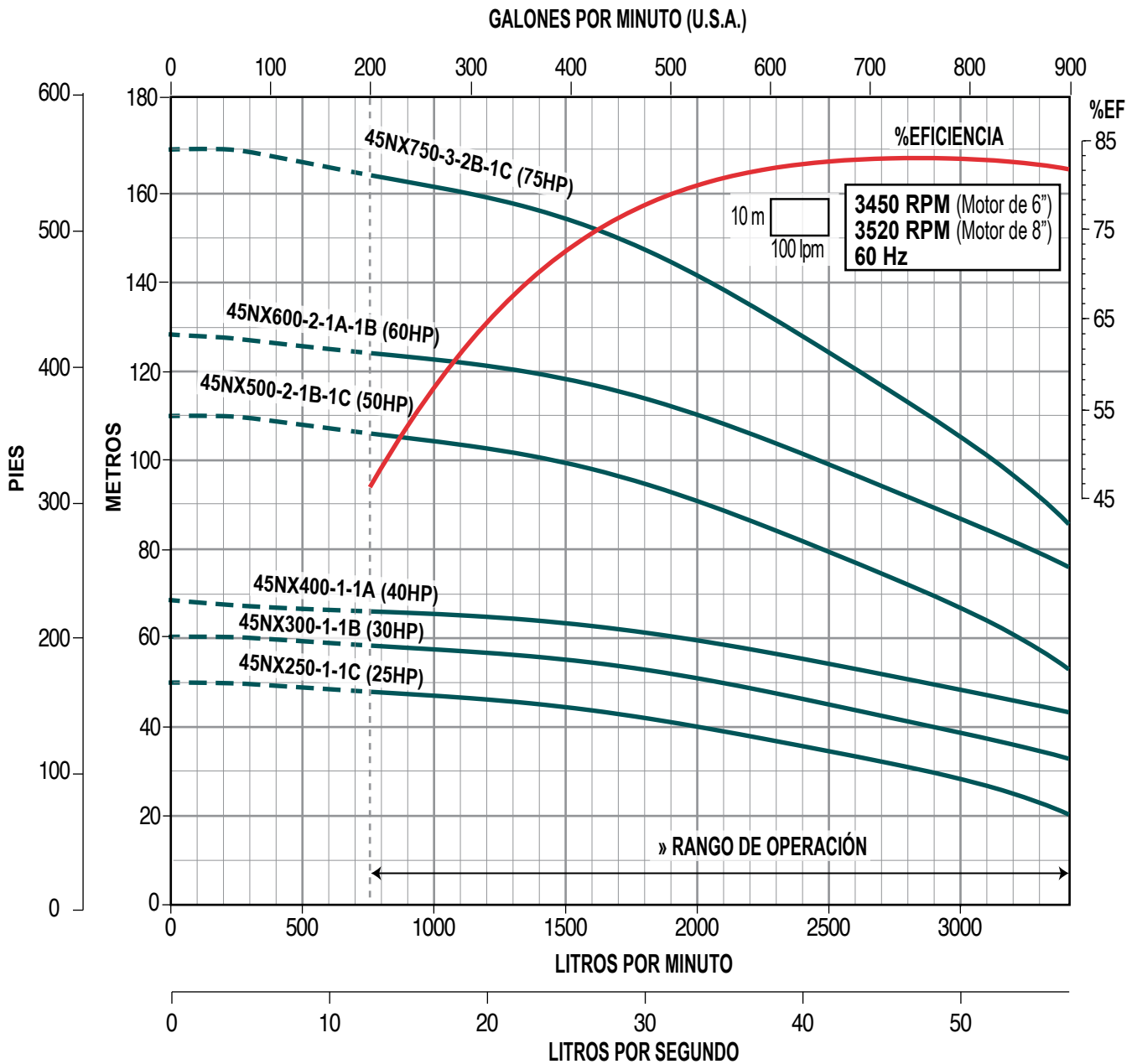
CÓDIGO	DIMENSIONES			PESO (kg)
	A (pulg)	B (pulg)	C (mm)	
45NX250-1-1C	9.81	6"	703.58	71.21
45NX300-1-1B			817.88	
45NX400-1-1A			972.82	
45NX500-2-1B-1C			817.88	97.97
45NX600-2-1A-1B			1036.32	
45NX750-3-2B-1C			1036.32	



SERIE 45NX

Descarga: 6" NPT

45 Ips



» NOTA: Rendimiento basado en agua dulce, 68° F (20° C)

» Trabajar fuera del rango de operación ocasiona alto consumo de energía y daño mecánico en la motobomba.

SERIE 45NX (para 45 lps)

- Construida en fundición de hierro dúctil de primera calidad para obtener una larga vida útil y soportar altas presiones
- Bujes en bronce más largos para succión y descarga que incrementan la vida útil de la bomba
- Bujes intermedios de caucho con surcos en espiral, diseñados para permitir el paso de arena hasta 160 ppm
- Eje de bomba en acero inoxidable 416 esmerilado y pulido que maximiza la durabilidad
- Impulsores en fundición de acero inoxidable 304
- La (s) válvula (s) check se venden por separado. Están construidas en hierro dúctil. Muy robustas. Diseño para columna
- Garantía. Refacciones. Taller de servicio



Gasto nominal: 45 lps / 2 700 lpm / 713 gpm

Rango de flujo: 12 a 56 lps / 720 a 3 360 lpm / 200 a 900 gpm

CÓDIGO (SÓLO BOMBA)	BHP MÁXIMO	HP NOMINAL	ADEME MÍNIMO RECO- MENDADO	ACOPLAMIENTO NEMA DE LA BOMBA	RANGO DE CARGA (m) (min.-max.)	MÁXIMA EFICIENCIA	
						CARGA (m)	GASTO LPS / GPM
45NX1000-4-2B-2C	107	100	12"	8"	103-223	150	45 / 713
45NX1250-5-3B-2C	133.7	125			147-278	192	
45NX1500-5-3A-2B	160.5	150			198-325	240	
45NX1750-6-3A-2B1C	187.2	175			220-375	275	
45NX2000-7-3A-3B1C	214	200			248-430	320	

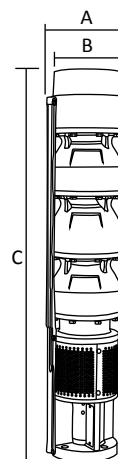
Código de válvulas check para columna * VCHECK6"

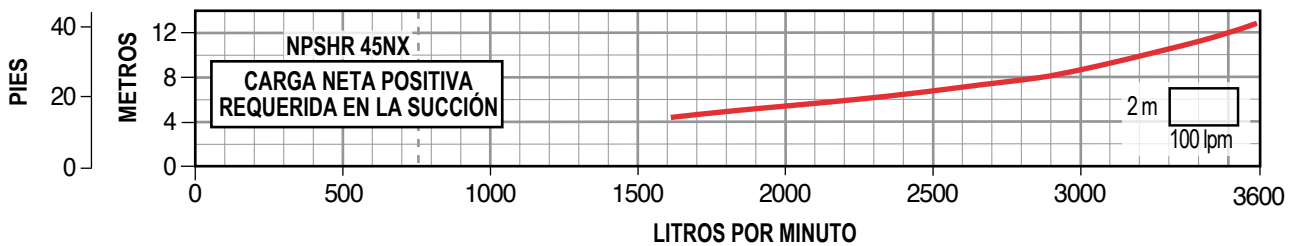
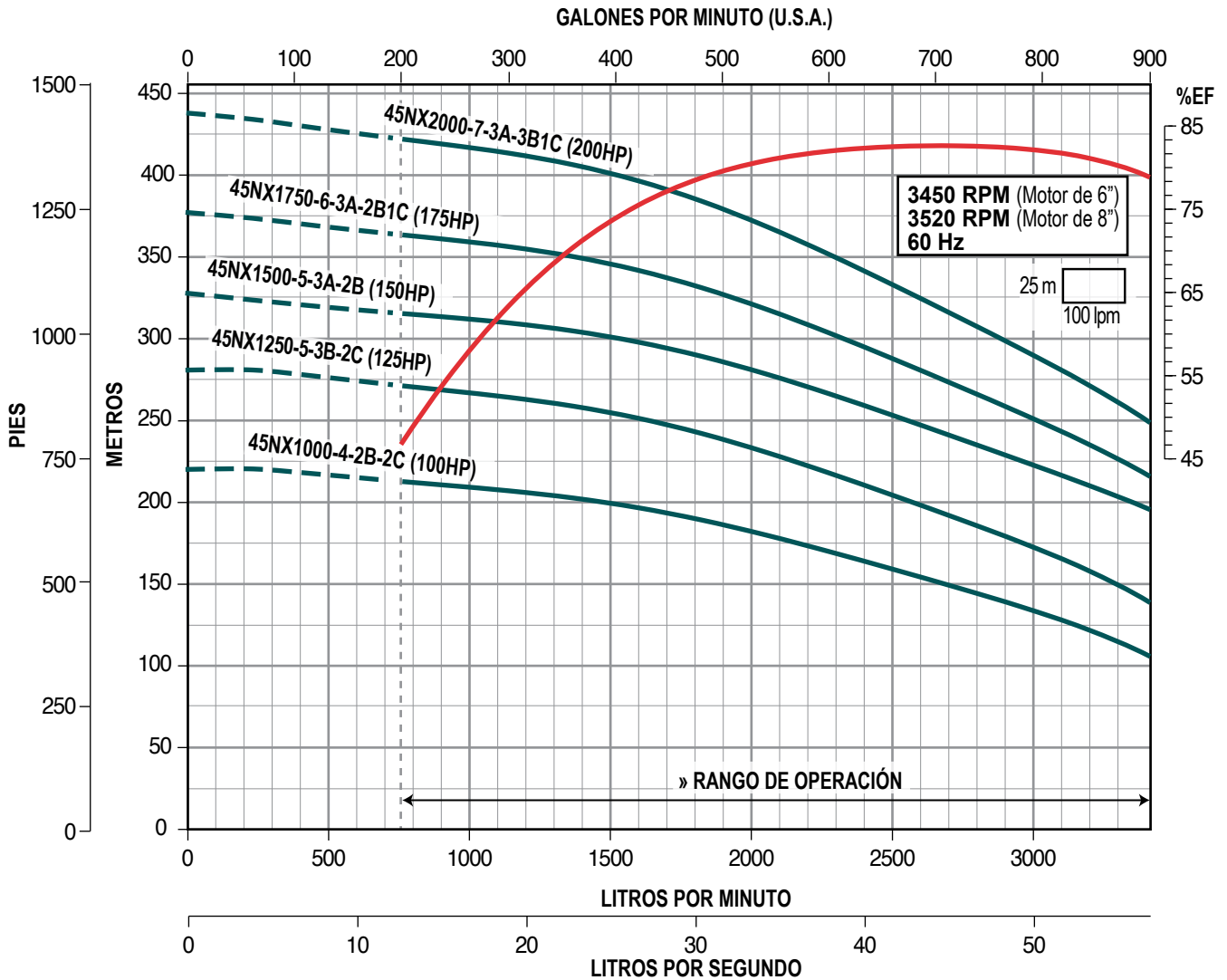
NOTAS:

- La descarga de la bomba 45NX se surte en 6" NPT.
- Los BHP máximos están calculados de acuerdo a las siguientes RPM nominales de los motores estándar:
3450 RPM (7.5 - 60 HP, acopladas a motor de 6"),
3525 RPM (75-100 HP, acopladas a motor de 8"),
3510 RPM (125 - 200 HP, acopladas a motor de 10").

DIMENSIONES Y PESOS

CÓDIGO	DIMENSIONES			PESO (kg)
	A (pulg)	B (pulg)	C (mm)	
45NX1000-4-2B-2C	9.81	6"	1257.3	159.67
45NX1250-5-3B-2C			1475.74	185.97
45NX1500-5-3A-2B			1696.72	212.74
45NX1750-6-3A-2B1C			1917.7	239.50
45NX2000-7-3A-3B1C				





» NOTA: Rendimiento basado en agua dulce, 68° F (20° C)

» Trabajar fuera del rango de operación ocasiona alto consumo de energía y daño mecánico en la motobomba.

SERIE 63NX (para 63 lps)

- Construida en fundición de hierro dúctil de primera calidad para obtener una larga vida útil y soportar altas presiones
- Bujes en bronce más largos para succión y descarga que incrementan la vida útil de la bomba
- Bujes intermedios de caucho con surcos en espiral, diseñados para permitir el paso de arena hasta 160 ppm
- Eje de bomba en acero inoxidable 416 esmerilado y pulido que maximiza la durabilidad
- Impulsores en fundición de acero inoxidable 304
- La (s) válvula (s) check se venden por separado. Están construidas en hierro dúctil. Muy robustas. Diseño para columna
- Garantía. Refacciones. Taller de servicio



Gasto nominal: 63 lps / 3,780 lpm / 999 gpm

Rango de flujo: 45 a 75 lps / 2,700 a 4,500 lpm / 713 a 1,189 gpm

CÓDIGO (SÓLO BOMBA)	BHP MÁXIMO	HP NOMINAL	ADEME MÍNIMO RECO- MENDADO	ACOPLAMIENTO NEMA DE LA BOMBA	RANGO DE CARGA (m) (min.-max.)	MÁXIMA EFICIENCIA	
						CARGA (m)	GASTO LPS / GPM
63NX250-1-1A	26.1	25	10"	6"	17 - 22	21	63.3 / 1,004
63NX400-2-1A-1B	41.4	40			28 - 41	36	
63NX600-3-1A-2B	61.9	60			39 - 62	52	
63NX750-4-1A-3B	78.5	75		8"	53 - 83	69	
63NX1000-5-3A-2B	103.4	100	69 - 106		88		
63NX1250-7-7B	131.9	125	87 - 141		118		

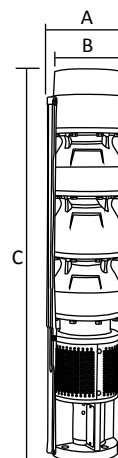
NOTAS:

Código de válvulas check para columna * VCHECK6"

- La descarga de la bomba 63NX se surte en 6" NPT.
- Los BHP máximos están calculados de acuerdo a las siguientes RPM nominales de los motores estándar:
3450 RPM (7.5 - 60 HP, acopladas a motor de 6"),
3525 RPM (75-100 HP, acopladas a motor de 8"),
3510 RPM (125 - 200 HP, acopladas a motor de 10").

DIMENSIONES Y PESOS

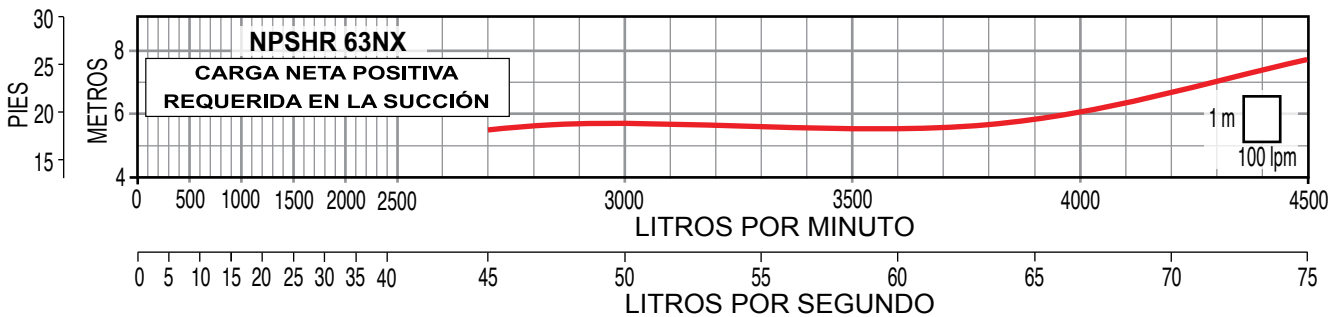
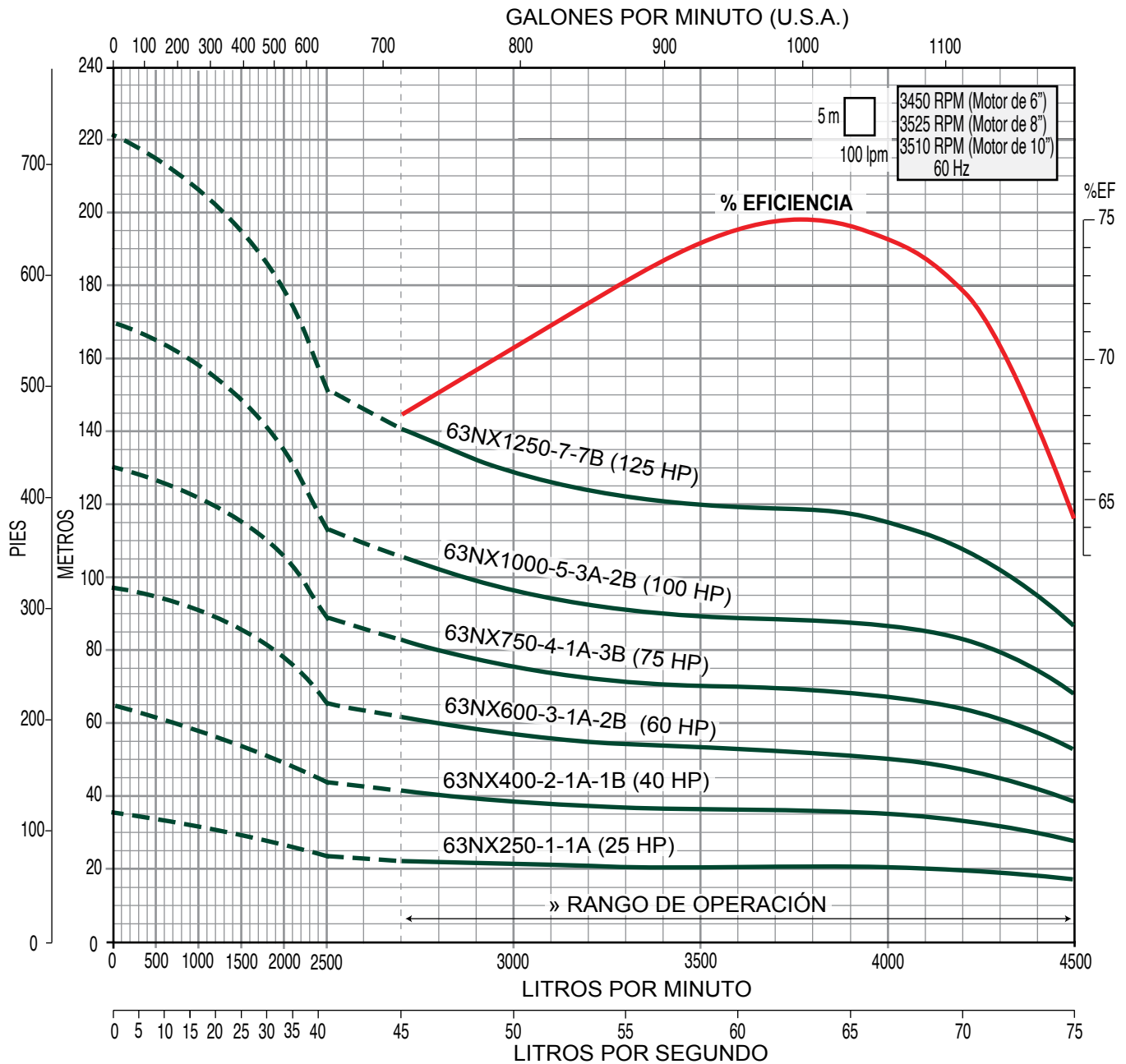
CÓDIGO	DIMENSIONES			PESO (kg)
	A (pulg)	B (pulg)	C (mm)	
63NX250-1-1A	8"	6"	653	42
63NX400-2-1A-1B			841	55
63NX600-3-1A-2B			1,029	69
63NX750-4-1A-3B			1,250	92
63NX1000-5-3A-2B			1,438	106
63NX1250-7-7B			1,811	133



SERIE 63NX

Descarga: 6" NPT

63 lps



» Trabajar fuera del rango de operación ocasiona alto consumo de energía y daño mecánico en la motobomba.

SERIE 66NX (para 66 lps)

- Construida en fundición de hierro dúctil de primera calidad para obtener una larga vida útil y soportar altas presiones
- Bujes en bronce más largos para succión y descarga que incrementan la vida útil de la bomba
- Bujes intermedios de caucho con surcos en espiral, diseñados para permitir el paso de arena hasta 160 ppm
- Eje de bomba en acero inoxidable 416 esmerilado y pulido que maximiza la durabilidad
- Impulsores en fundición de acero inoxidable 304
- La (s) válvula (s) check se venden por separado. Están construidas en hierro dúctil. Muy robustas. Diseño para columna
- Garantía. Refacciones. Taller de servicio



Gasto nominal: 66 lps / 3,960 lpm / 1,046 gpm

Rango de flujo: 25 a 82 lps / 1,500 a 4,920 lpm / 400 a 1,300 gpm

CÓDIGO (SÓLO BOMBA)	BHP MÁXIMO	HP NOMINAL	ADEME MÍNIMO RECO- MENDADO	ACOPLAMIENTO NEMA DE LA BOMBA	RANGO DE CARGA (m) (min.-max.)	MÁXIMA EFICIENCIA	
						CARGA (m)	GASTO LPS / GPM
66NX500-1-1B	49.63	50	12"	6"	40-53	48	66 / 1,046
66NX600-1-1A	57.79	60			48-59	56	
66NX1000-2-1A-1C	101.7	100		8"	82-118	97	

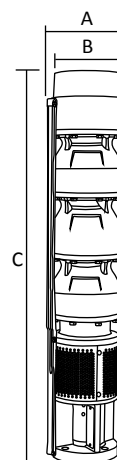
Código de válvulas check para columna * VCHECK6"

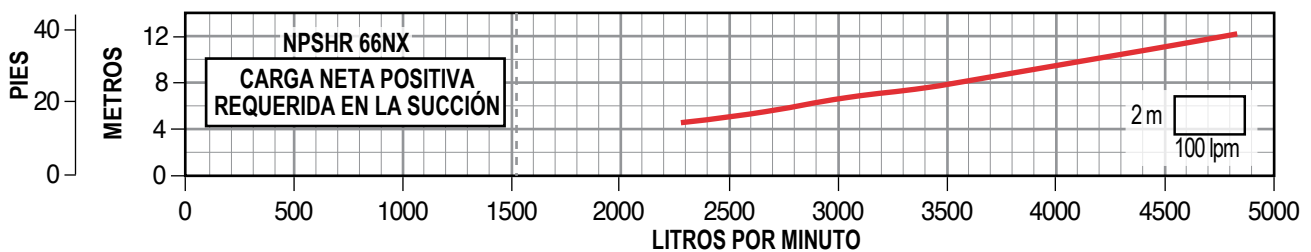
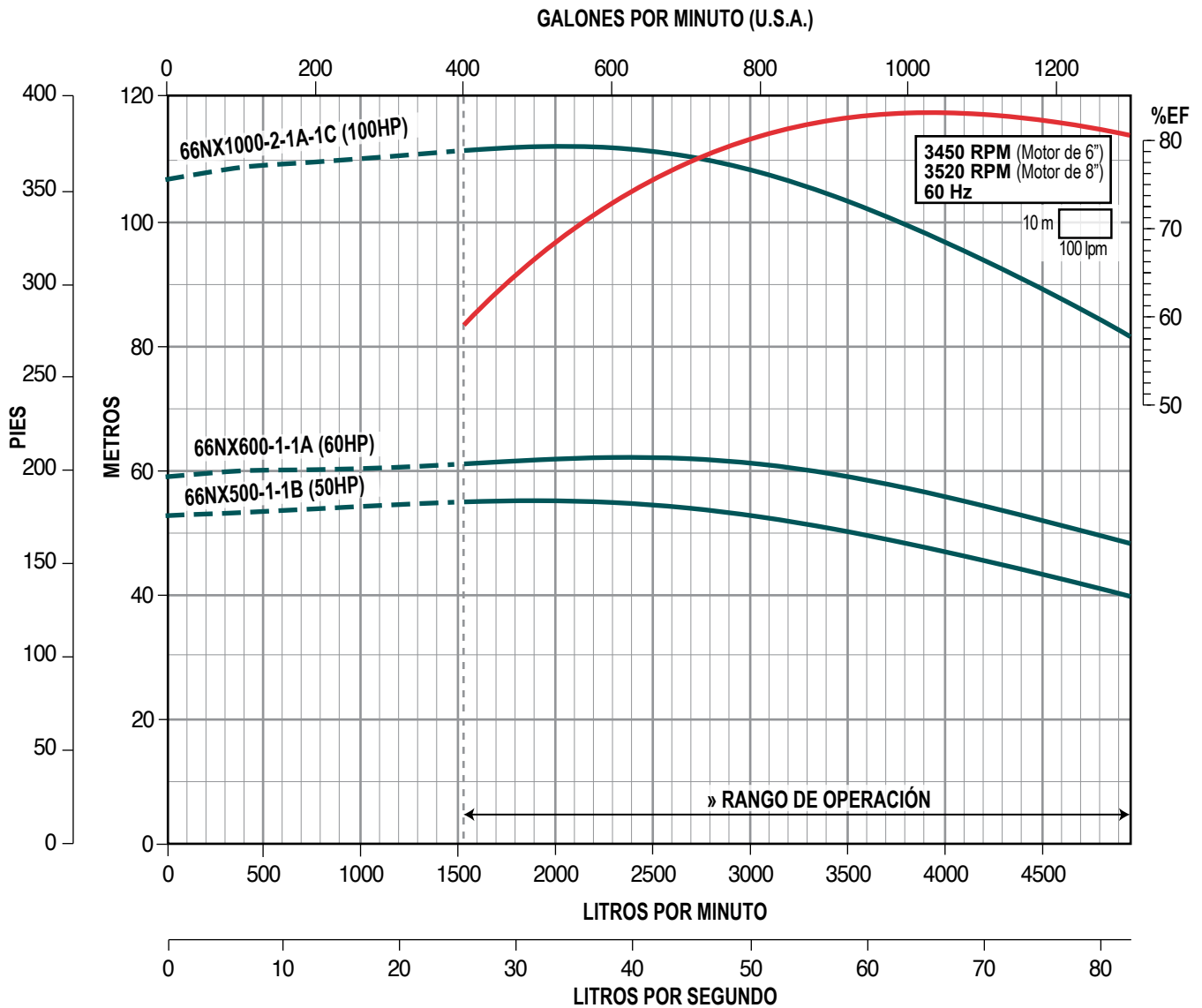
NOTAS:

- La descarga de la bomba 66NX se surte en 6" NPT.
- Los BHP máximos están calculados de acuerdo a las siguientes RPM nominales de los motores estándar:
3450 RPM (7.5 - 60 HP, acopladas a motor de 6"),
3525 RPM (75-100 HP, acopladas a motor de 8"),
3510 RPM (125 - 200 HP, acopladas a motor de 10").

DIMENSIONES Y PESOS

CÓDIGO	DIMENSIONES			PESO (kg)
	A (pulg)	B (pulg)	C (mm)	
66NX500-1-1B	9.81	6"	596.9	71.21
66NX600-1-1A			817.88	106
66NX1000-2-1A-1C				





» NOTA: Rendimiento basado en agua dulce, 68° F (20° C)

» Trabajar fuera del rango de operación ocasiona alto consumo de energía y daño mecánico en la motobomba.

SERIE 66NX (para 66 lps)

- Construida en fundición de hierro dúctil de primera calidad para obtener una larga vida útil y soportar altas presiones
- Bujes en bronce más largos para succión y descarga que incrementan la vida útil de la bomba
- Bujes intermedios de caucho con surcos en espiral, diseñados para permitir el paso de arena hasta 160 ppm
- Eje de bomba en acero inoxidable 416 esmerilado y pulido que maximiza la durabilidad
- Impulsores en fundición de acero inoxidable 304
- La (s) válvula (s) check se venden por separado. Están construidas en hierro dúctil. Muy robustas. Diseño para columna
- Garantía. Refacciones. Taller de servicio



VÁLVULA
CHECK PARA
COLUMNA



Gasto nominal: 66 lps / 3,960 lpm / 1,046 gpm

Rango de flujo: 25 a 82 lps / 1,500 a 4,920 lpm / 400 a 1,300 gpm

CÓDIGO (SÓLO BOMBA)	BHP MÁXIMO	HP NOMINAL	ADEME MÍNIMO RECO- MENDADO	ACOPLOMIENTO NEMA DE LA BOMBA	RANGO DE CARGA (m) (min.-max.)	MÁXIMA EFICIENCIA	
						CARGA (m)	GASTO LPS / GPM
66NX1250-3-3C	131.74	125	12"	8"	103-148	128	66 / 1,046
66NX1500-3-1A-1B1C	151.62	150			124-163	149	
66NX1750-4-1B-3C	181.68	175			142-200	176	
66NX2000-4-1A-3B	207.56	200			172-222	201	

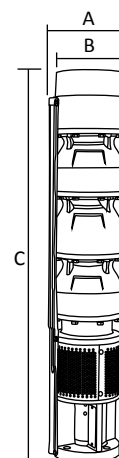
Código de válvulas check para columna * VCHECK6"

NOTAS:

- La descarga de la bomba 66NX se surte en 6" NPT.
- Los BHP máximos están calculados de acuerdo a las siguientes RPM nominales de los motores estándar:
3450 RPM (7.5 - 60 HP, acopladas a motor de 6"),
3525 RPM (75-100 HP, acopladas a motor de 8"),
3510 RPM (125 - 200 HP, acopladas a motor de 10").

DIMENSIONES Y PESOS

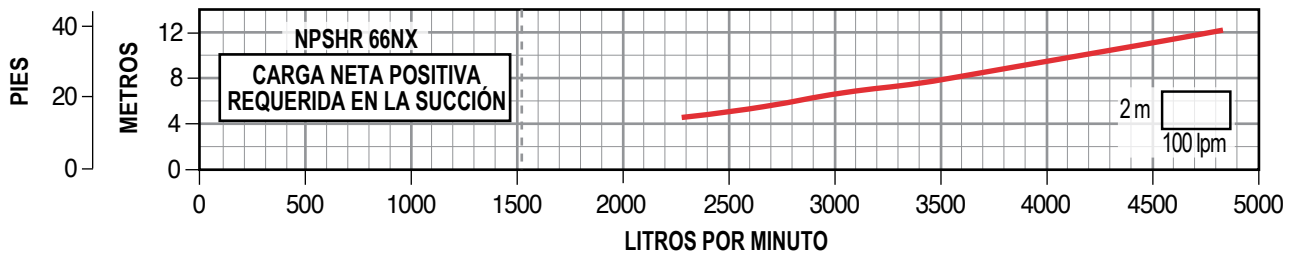
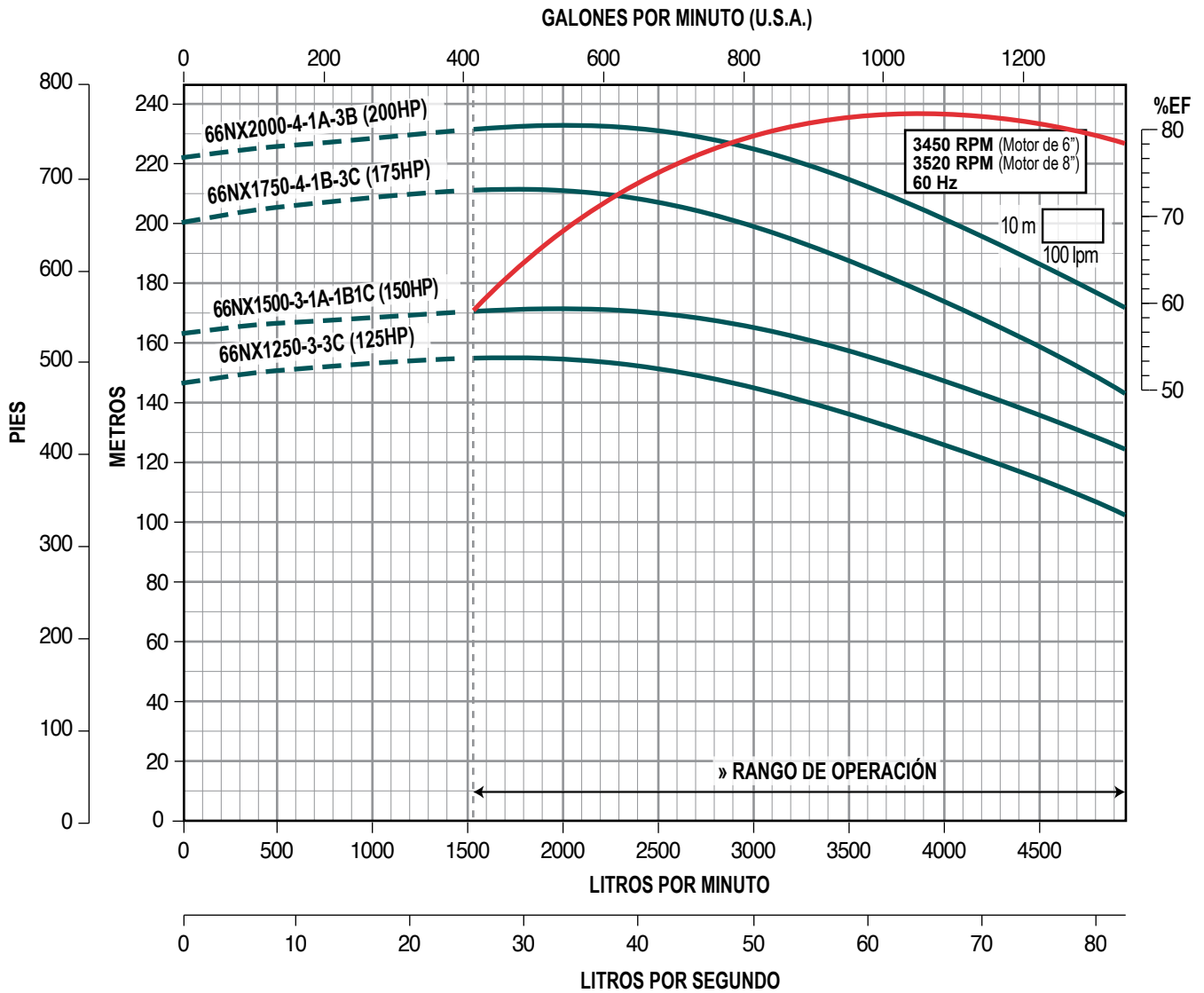
CÓDIGO	DIMENSIONES			PESO (kg)
	A (pulg)	B (pulg)	C (mm)	
66NX1250-3-3C	9.81	6"	1036.32	132.90
66NX1500-3-1A-1B1C				
66NX1750-4-1B-3C			1257.3	159.66
66NX2000-4-1A-3B				



SERIE 66NX

Descarga: 6" NPT

66 Ips



» NOTA: Rendimiento basado en agua dulce, 68° F (20° C)

» Trabajar fuera del rango de operación ocasiona alto consumo de energía y daño mecánico en la motobomba.

SERIE 75NX (para 75 lps)

- Construida en fundición de hierro dúctil de primera calidad para obtener una larga vida útil y soportar altas presiones
- Bujes en bronce más largos para succión y descarga que incrementan la vida útil de la bomba
- Bujes intermedios de caucho con surcos en espiral, diseñados para permitir el paso de arena hasta 160 ppm
- Eje de bomba en acero inoxidable 416 esmerilado y pulido que maximiza la durabilidad
- Impulsores en fundición de acero inoxidable 304
- La (s) válvula (s) check se venden por separado. Están construidas en hierro dúctil. Muy robustas. Diseño para columna
- Garantía. Refacciones. Taller de servicio



Gasto nominal: 75 lps / 4 500 lpm / 1,118 gpm

Rango de flujo: 37 a 94 lps / 2 220 a 5 640 lpm / 600 a 1 500 gpm

CÓDIGO (SÓLO BOMBA)	BHP MÁXIMO	HP NOMINAL	ADEME MÍNIMO RECO- MENDADO	ACOPLAMIENTO NEMA DE LA BOMBA	RANGO DE CARGA (m) (min.-max.)	MÁXIMA EFICIENCIA	
						CARGA (m)	GASTO LPS / GPM
75NX600-1-1B	60	60	12"	6"	38-58	48	75 / 1,118
75NX750-1-1A	68.18	75		8"	45-64	55	
75NX1000-2-1B-1C	109.09	100		8"	63-108	85	

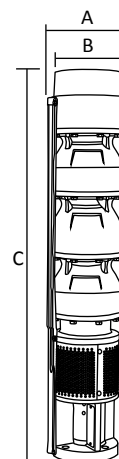
Código de válvulas check para columna * VCHECK6"

NOTAS:

- La descarga de la bomba 75NX se surte en 6" NPT.
- Los BHP máximos están calculados de acuerdo a las siguientes RPM nominales de los motores estándar:
3450 RPM (7.5 - 60 HP, acopladas a motor de 6"),
3525 RPM (75-100 HP, acopladas a motor de 8"),
3510 RPM (125 - 200 HP, acopladas a motor de 10").

DIMENSIONES Y PESOS

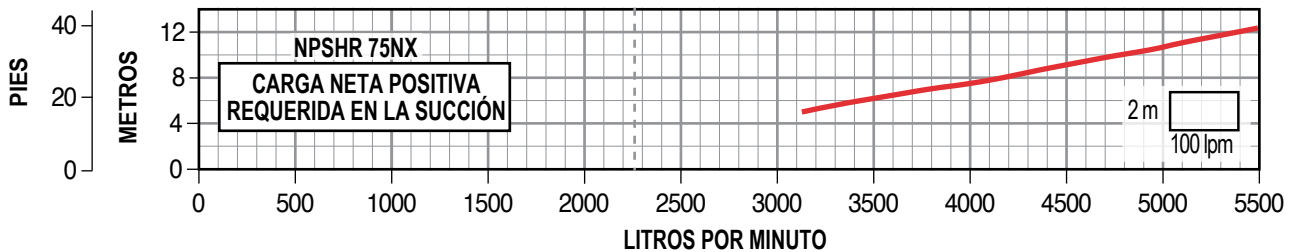
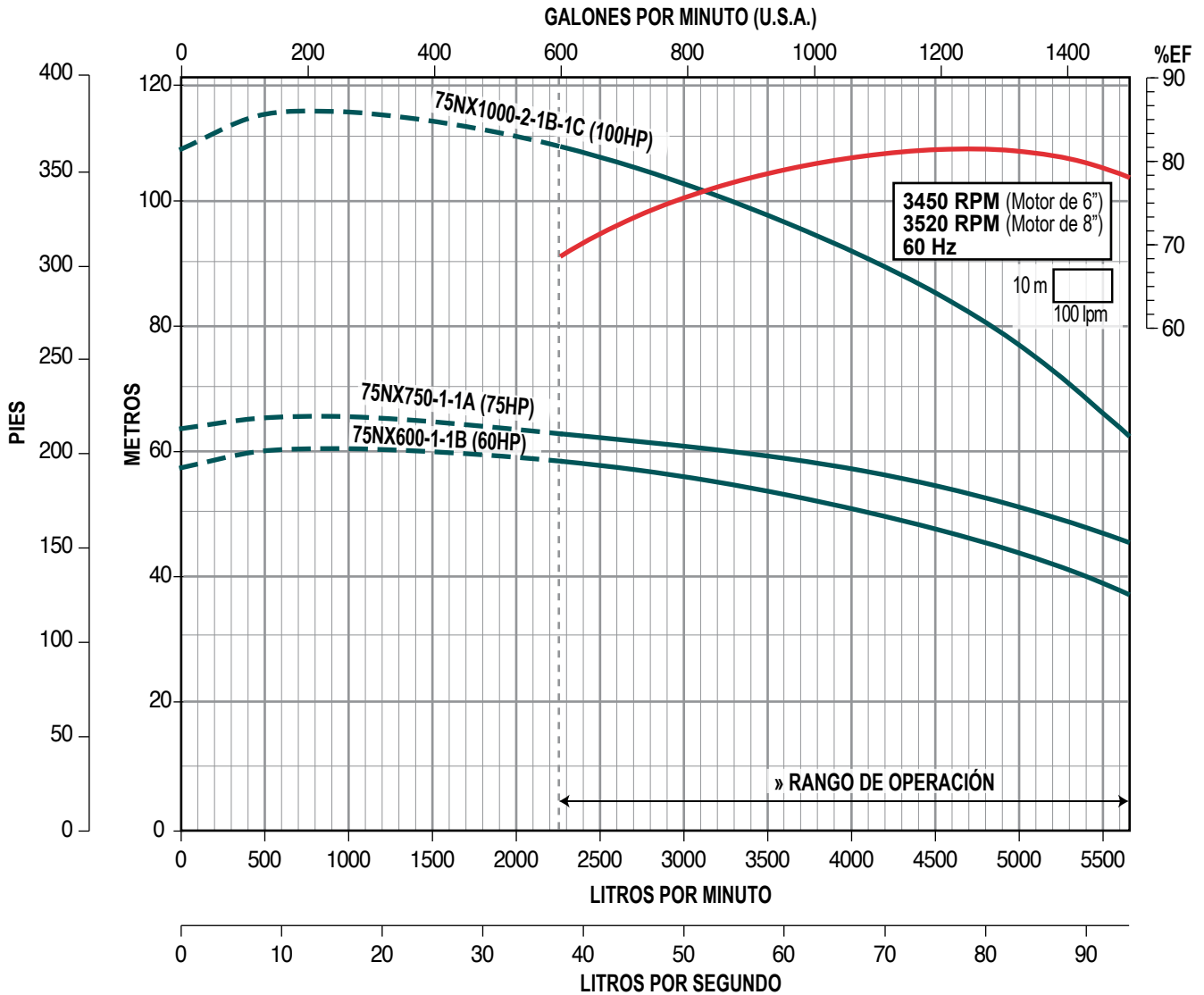
CÓDIGO	DIMENSIONES			PESO (kg)
	A (pulg)	B (pulg)	C (mm)	
75NX600-1-1B	9.81	6"	596.9	71.21
75NX750-1-1A			817.88	106.14
75NX1000-2-1B-1C				



SERIE 75NX

Descarga: 6" NPT

75 lps



» NOTA: Rendimiento basado en agua dulce, 68° F (20° C)

» Trabajar fuera del rango de operación ocasiona alto consumo de energía y daño mecánico en la motobomba.

SERIE 75NX (para 75 lps)

- Construida en fundición de hierro dúctil de primera calidad para obtener una larga vida útil y soportar altas presiones
- Bujes en bronce más largos para succión y descarga que incrementan la vida útil de la bomba
- Bujes intermedios de caucho con surcos en espiral, diseñados para permitir el paso de arena hasta 160 ppm
- Eje de bomba en acero inoxidable 416 esmerilado y pulido que maximiza la durabilidad
- Impulsores en fundición de acero inoxidable 304
- La (s) válvula (s) check se venden por separado. Están construidas en hierro dúctil. Muy robustas. Diseño para columna
- Garantía. Refacciones. Taller de servicio



VÁLVULA
CHECK PARA
COLUMNA



Gasto nominal: 75 lps / 4,500 lpm / 1,118 gpm

Rango de flujo: 37 a 94 lps / 2,220 a 5,640 lpm / 600 a 1,500 gpm

CÓDIGO (SÓLO BOMBA)	BHP MÁXIMO	HP NOMINAL	ADEME MÍNIMO RECO- MENDADO	ACOPLAMIENTO NEMA DE LA BOMBA	RANGO DE CARGA (m) (min.-max.)	MÁXIMA EFICIENCIA	
						CARGA (m)	GASTO LPS / GPM
75NX1250-2-1A-1B	127.94	125	12"	8"	83-125	106	75 / 1,118
75NX1500-3-1B-2C	160.5	150			90-162	124	
75NX1750-3-2A-1C	187.2	175			120-183	149	
75NX2000-4-1A-3C	214	200			125-222	170	

Código de válvulas check para columna * VCHECK6"

NOTAS:

- La descarga de la bomba 75NX se surte en 6" NPT.
- Los BHP máximos están calculados de acuerdo a las siguientes RPM nominales de los motores estándar:
3450 RPM (7.5 - 60 HP, acopladas a motor de 6"),
3525 RPM (75-100 HP, acopladas a motor de 8"),
3510 RPM (125 - 200 HP, acopladas a motor de 10").

DIMENSIONES Y PESOS

CÓDIGO	DIMENSIONES			PESO (kg)
	A (pulg)	B (pulg)	C (mm)	
75NX1250-2-1A-1B	9.81	6"	817.88	106.14
75NX1500-3-1B-2C			1036.32	132.90
75NX1750-3-2A-1C			1257.30	159.66
75NX2000-4-1A-3C				

