

SERIE KOR

KOR07, KOR1.2, KOR2, KOR3, KOR4.5, KOR6, KOR10,
KOR15, KOR20, KOR25, KOR32, KOR40, KOR53, KOR70,

BOMBAS SUMERGIBLES

SERIE KOR

KOR07, KOR1.2, KOR2, KOR3, KOR4.5, KOR6, KOR10,
KOR15, KOR20, KOR25, KOR32, KOR40, KOR53, KOR70,

ESPECIFICACIONES

Bomba sumergible completamente construida en acero inoxidable.

Estas bombas han sido diseñadas con tecnología de punta y son construidas con materiales de la más alta calidad. En su fabricación se utiliza la maquinaria más moderna y precisa, logrando eficiencias hidráulicas sobresalientes que le garantizan obtener bajos costos de operación. Están diseñadas para soportar las más complejas y severas condiciones de operación. La válvula check incluida dentro de la descarga hace más fácil su instalación. La flecha fabricada en acero inoxidable de gran resistencia, soporta los esfuerzos mecánicos y la corrosión.

APLICACIONES

- * Distribución pública y privada, agricultura, provisión de agua para procesos industriales y de enfriamiento, equipos presurizadores en instalaciones como edificios, escuelas, hoteles, etc.

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

Materiales:

Los siguientes materiales tienen fabricación en acero inoxidable:

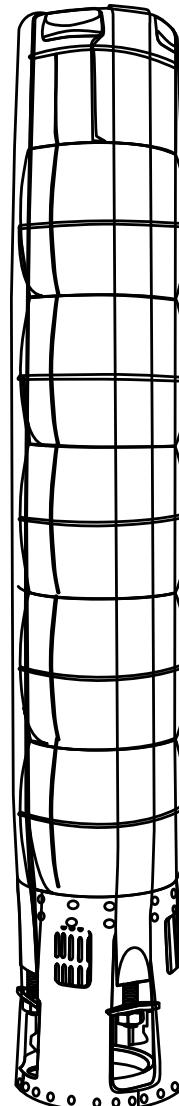
- succión y descarga
- Válvula check
- Impulsor
- Tazón
- Tirantes
- Eje de la bomba
- Cople
- Colador de succión

Los siguientes materiales son fabricados en NBR:

- Bujes
- Asiento de válvula
- Sellos del tazón

Características de operación

- Temperatura máxima del fluido: 30°C
- Máximo contenido de arena: 50 gr/m³
- PH entre 5.8 y 8.6



ALTAMIRA KOR 4"

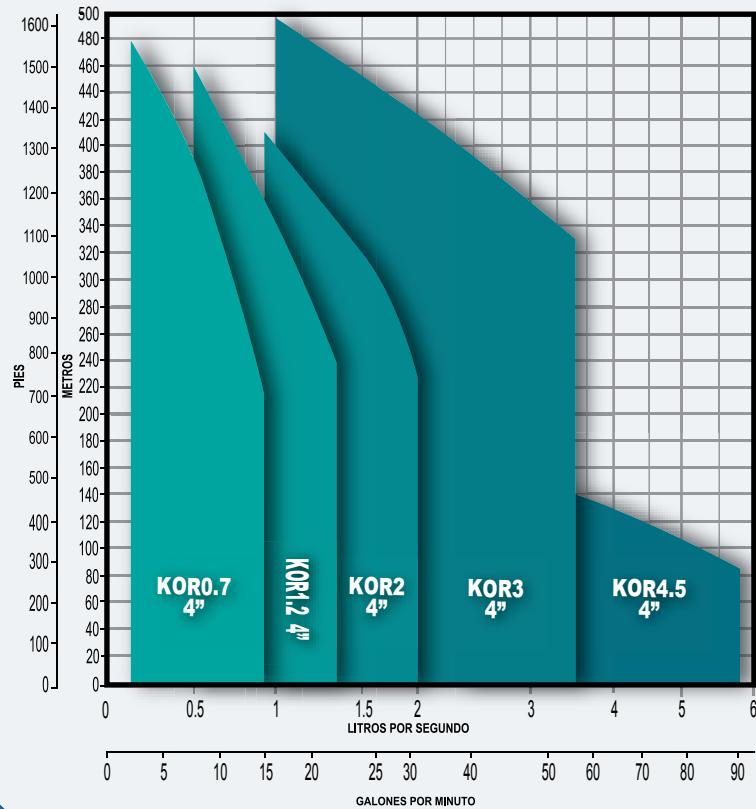
RANGOS DE OPERACIÓN

Cada gráfica corresponde al rango de operación del modelo de bomba sumergible ALTAMIRA Serie KOR para pozo con ademe de 4" y mayores. Se recomienda seleccionar la bomba en donde el gasto deseado se acerque lo más posible al gasto a máxima eficiencia de la curva.

CÓDIGO DE LA BOMBA

KOR4.5 R100 - 16

Serie
Caudal nominal en litros por segundo
Potencia nominal del motor en HP X 10 (Ejemplo: 100= 10 HP X 10)
Número de etapas de la bomba



TABLAS Y ESCALAS

| ADEME MÍNIMO | SERIE | CAUDAL (LPS) | | RANGO DE POTENCIA HP |
|--------------|--------|--------------|-------------|----------------------|
| | | NOMINAL | RANGO | |
| 4" | KOR07 | 0.7 | 0.16 - 0.83 | 0.33 - 5 |
| | KOR1.2 | 1.2 | 0.5 - 1.33 | 0.5 - 7.5 |
| | KOR2 | 2 | 0.83 - 2 | 0.5 - 10 |
| | KOR3 | 3 | 1 - 3.5 | 1 - 20 |
| | KOR4.5 | 4.5 | 2.3 - 5.8 | 2 - 10 |

EL CORAZÓN DE SU SISTEMA DE BOMBEO

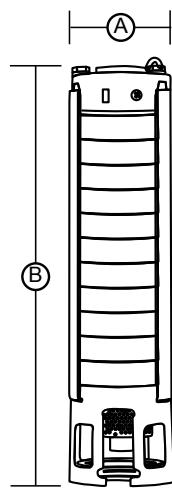
SERIE KOR 07

SERIE KOR07

0.7 lps / 42 lpm / 11 gpm

Rango de flujo: 0.16 a 0.83 lps / 10 a 50 lpm / 2.6 a 13.15 gpm

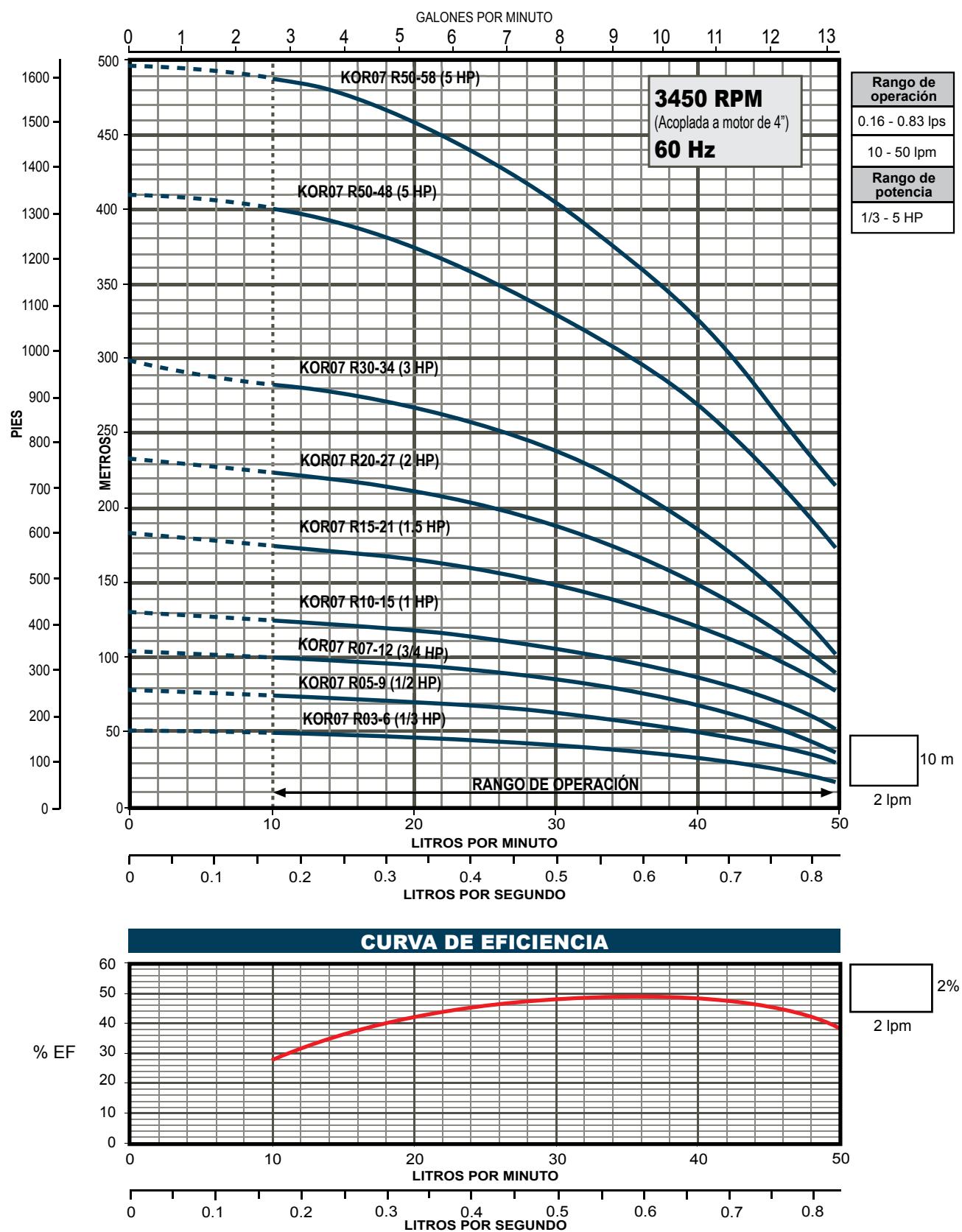
| CÓDIGO | HP NOMINAL | ACOPLAMIENTO NEMA DE LA BOMBA (PULGADAS) | DESCARGA (PULGADAS) | ADEME MÍNIMO (PULGADAS) | RANGO DE CARGA (m) (min.- max) | MÁXIMA EFICIENCIA | | PESO APROX. (Kg) |
|--------------|------------|--|---------------------|-------------------------|--------------------------------|-------------------|---------------|------------------|
| | | | | | | CARGA (m) | GASTO LPM/GPM | |
| KOR07 R03-6 | 1/3 | | | | 19 - 49 | 36 | | 2.4 |
| KOR07 R05-9 | 1/2 | | | | 31 - 76 | 55 | | 3 |
| KOR07 R07-12 | 3/4 | | | | 38 - 100 | 78 | | 3.6 |
| KOR07 R10-15 | 1 | | | | 50 - 125 | 96 | | 4.2 |
| KOR07 R15-21 | 1.5 | | | | 79 - 174 | 133 | 36 / 9.5 | 5.3 |
| KOR07 R20-27 | 2 | | | | 90 - 223 | 166 | | 6.4 |
| KOR07 R30-34 | 3 | | | | 101 - 281 | 210 | | 10 |
| KOR07 R50-48 | 5 | | | | 173 - 400 | 296 | | 13.8 |
| KOR07 R50-58 | 5 | | | | 215 - 479 | 360 | | 16.2 |

DIMENSIONES

| CÓDIGO | Dimensiones en mm | |
|--------------|-------------------|------|
| | A | B |
| KOR07 R03-6 | 98 | 293 |
| KOR07 R05-9 | 98 | 356 |
| KOR07 R07-12 | 98 | 419 |
| KOR07 R10-15 | 98 | 482 |
| KOR07 R15-21 | 98 | 608 |
| KOR07 R20-27 | 98 | 734 |
| KOR07 R30-34 | 98 | 904 |
| KOR07 R50-48 | 98 | 1200 |
| KOR07 R50-58 | 98 | 1410 |



SERIE KOR07 (4")



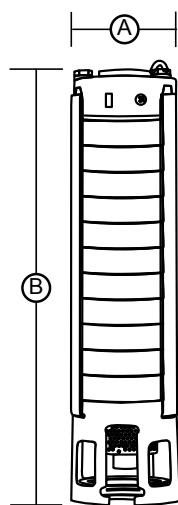
SERIE KOR 1.2

SERIE KOR1.2

1.2 lps / 72 lpm / 19 gpm

Rango de flujo: 0.5 a 1.33 lps / 30 a 80 lpm / 8 a 21 gpm

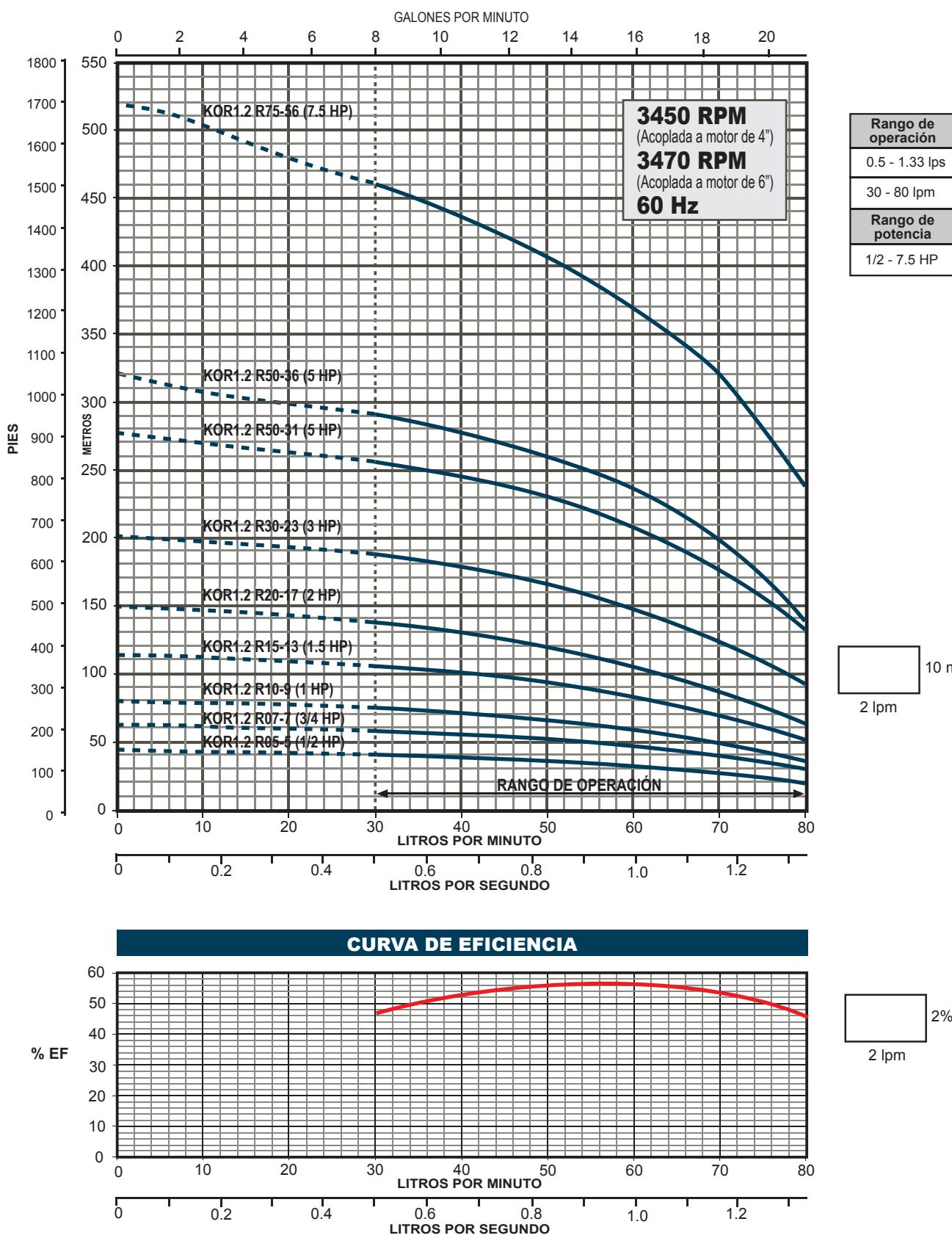
| CÓDIGO | HP NOMINAL | ACOPLAMIENTO NEMA DE LA BOMBA (PULGADAS) | DESCARGA (PULGADAS) | ADEME MÍNIMO (PULGADAS) | RANGO DE CARGA (m) (min.- max) | MÁXIMA EFICIENCIA | | PESO APROX. (Kg) |
|--------------------|------------|--|---------------------|-------------------------|--------------------------------|-------------------|---------------|------------------|
| | | | | | | CARGA (m) | GASTO LPM/GPM | |
| KOR1.2 R05-5 | 1/2 | 4" | 1.25" | 4" | 19 - 40 | 32 | 58 / 15.3 | 2.3 |
| KOR1.2 R07-7 | 3/4 | | | | 29 - 58 | 50 | | 2.6 |
| KOR1.2 R10-9 | 1 | | | | 35 - 75 | 60 | | 3 |
| KOR1.2 R15-13 | 1.5 | | | | 50 - 105 | 85 | | 3.8 |
| KOR1.2 R20-17 | 2 | | | | 62 - 138 | 108 | | 4.5 |
| KOR1.2 R30-23 | 3 | | | | 91 - 188 | 151 | | 5.7 |
| KOR1.2 R50-31 | 5 | | | | 131 - 256 | 212 | | 9.2 |
| KOR1.2 R50-36 | 5 | | | | 139 - 290 | 240 | | 10.5 |
| KOR1.2 R75-56 | 7.5 | | | | 238 - 460 | 378 | | 17.7 |
| KOR1.2 R75-56 (6") | 7.5 | 6" | | 6" | 238 - 460 | 378 | | 18.7 |

DIMENSIONES


| CÓDIGO | Dimensiones en mm | |
|--------------------|-------------------|------|
| | A | B |
| KOR1.2 R05-5 | 98 | 272 |
| KOR1.2 R07-7 | 98 | 314 |
| KOR1.2 R10-9 | 98 | 356 |
| KOR1.2 R15-13 | 98 | 440 |
| KOR1.2 R20-17 | 98 | 524 |
| KOR1.2 R30-23 | 98 | 650 |
| KOR1.2 R50-31 | 98 | 841 |
| KOR1.2 R50-36 | 98 | 946 |
| KOR1.2 R75-56 | 98 | 1430 |
| KOR1.2 R75-56 (6") | 98 | 1430 |



SERIE KOR1.2 (4")



SERIE KOR 2

SERIE KOR2

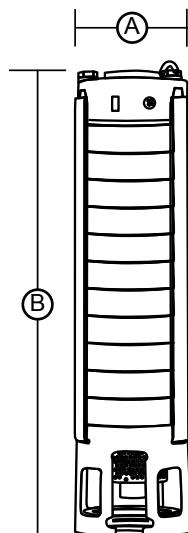
2 lps / 120 lpm / 31 gpm

Rango de flujo: 0.83 a 2 lps / 50 a 120 lpm / 13.2 a 31.7 gpm

| CÓDIGO | HP NOMINAL | ACOPLAMIENTO NEMA DE LA BOMBA (PULGADAS) | DESCARGA (PULGADAS) | ADEME MÍNIMO (PULGADAS) | RANGO DE CARGA (m) (min.- max) | MÁXIMA EFICIENCIA | | PESO APROX. (Kg) |
|--------------------|------------|--|---------------------|-------------------------|--------------------------------|-------------------|---------------|------------------|
| | | | | | | CARGA (m) | GASTO LPM/GPM | |
| KOR2 R05-4 | 1/2 | 4" | 1.5" | 4" | 13 - 31 | 28 | 88 / 23.2 | 2 |
| KOR2 R07-5 | 3/4 | | | | 20 - 40 | 35 | | 2.2 |
| KOR2 R10-7 | 1 | | | | 28 - 58 | 49 | | 2.6 |
| KOR2 R15-9 | 1.5 | | | | 33 - 73 | 61 | | 3 |
| KOR2 R20-11 | 2 | | | | 44 - 90 | 78 | | 3.4 |
| KOR2 R30-15 | 3 | | | | 62 - 121 | 102 | | 4.1 |
| KOR2 R50-21 | 5 | | | | 83 - 170 | 142 | | 5.3 |
| KOR2 R50-26 | 5 | | | | 100 - 205 | 173 | | 6.2 |
| KOR2 R75-39 | 7.5 | | | | 150 - 315 | 260 | | 11.1 |
| KOR2 R75-39(6") | 7.5 | | 6" | 6" | 150 - 315 | 260 | | 12.2 |
| KOR2 R100-52F (6") | 10 | | | | 228 - 410 | 348 | | 34.2 |

Notas:

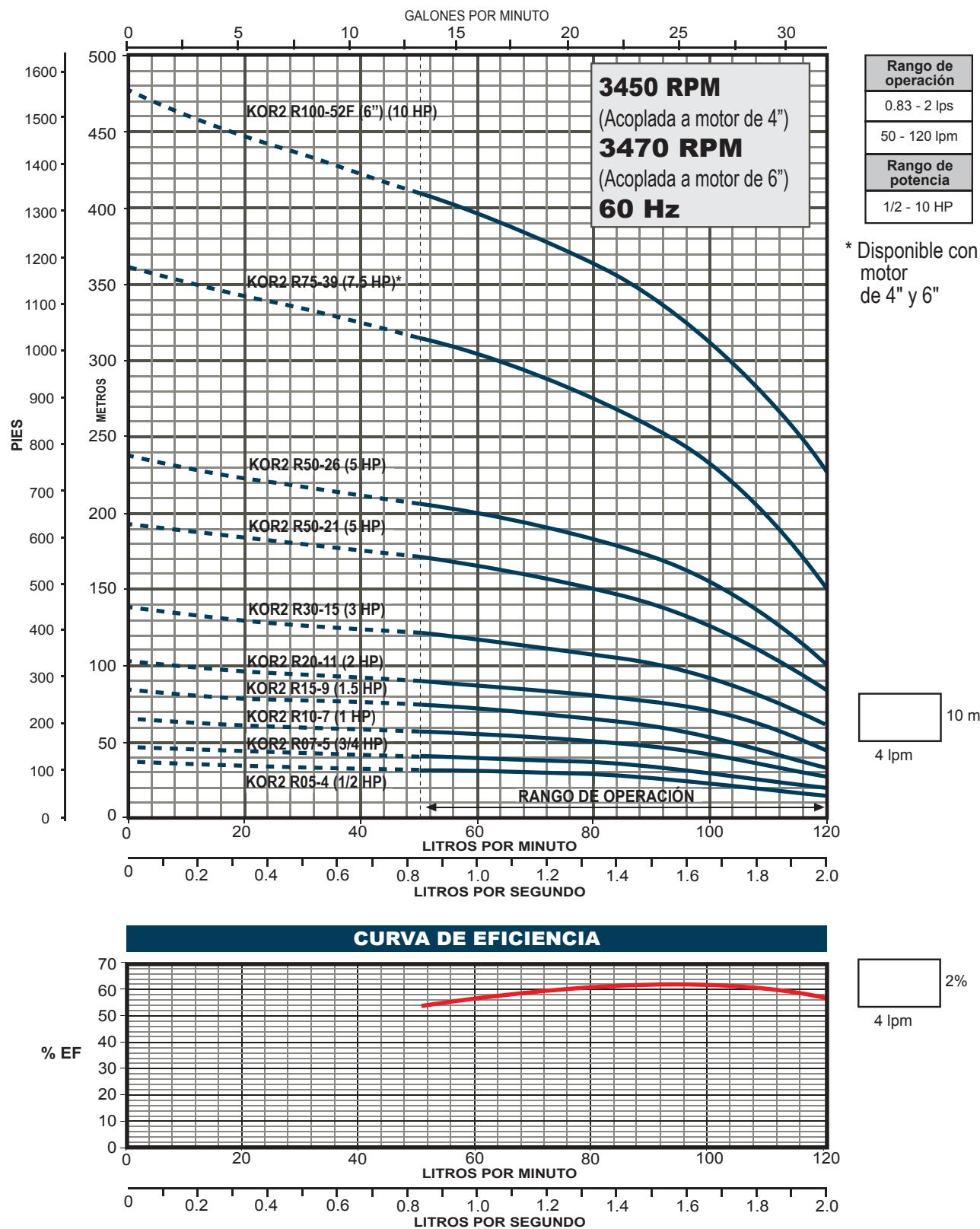
- En los modelos que al final tienen (6") significa que ése es el diámetro nominal de acoplamiento al motor.
- F= Los modelos que la incluyen al final indican que la bomba utiliza una FUNDA o manga metálica que le brinda una gran robustez mecánica a la bomba, además estas bombas tienen descarga tipo macho.

DIMENSIONES

| CÓDIGO | Dimensiones en mm | |
|--------------------|-------------------|------|
| | A | B |
| KOR2 R05-4 | 98 | 251 |
| KOR2 R07-5 | 98 | 272 |
| KOR2 R10-7 | 98 | 314 |
| KOR2 R15-9 | 98 | 356 |
| KOR2 R20-11 | 98 | 398 |
| KOR2 R30-15 | 98 | 482 |
| KOR2 R50-21 | 98 | 608 |
| KOR2 R50-26 | 98 | 713 |
| KOR2 R75-39 | 98 | 994 |
| KOR2 R75-39(6") | 98 | 1082 |
| KOR2 R100-52F (6") | 98 | 1665 |



SERIE KOR2 (4")



SERIE KOR 3

SERIE KOR3

3 lps / 180 lpm / 47 gpm

Rango de flujo: 1 a 3.5 lps / 60 a 210 lpm / 15.8 a 55.4 gpm

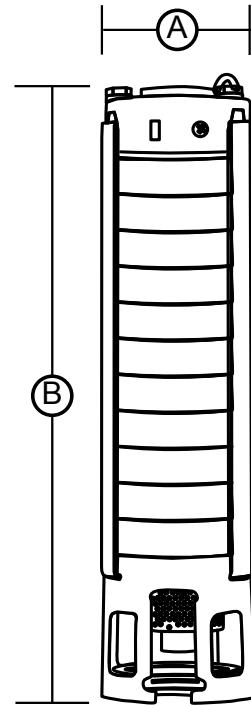
| CÓDIGO | HP NOMINAL | ACOPLAMIENTO NEMA DE LA BOMBA (PULGADAS) | DESCARGA (PULGADAS) | ADEME MÍNIMO (PULGADAS) | RANGO DE CARGA (m) (min.- max) | MÁXIMA EFICIENCIA | | PESO APROX. (Kg) |
|------------------|------------|---|------------------------|----------------------------|-----------------------------------|-------------------|----------------------|------------------|
| | | | | | | CARGA (m) | GASTO LPM/ GPM | |
| KOR3 R10-4 | 1 | 4" | 2" | 4" | 13 - 31 | 24 | 150 / 39.6 | 3.8 |
| KOR3 R15-5 | 1.5 | | | | 18 - 38 | 31 | | 4.3 |
| KOR3 R20-7 | 2 | | | | 28 - 53 | 44 | | 5.3 |
| KOR3 R30-9 | 3 | | | | 37 - 69 | 58 | | 6.3 |
| KOR3 R50-12 | 5 | | | | 47 - 92 | 77 | | 7.8 |
| KOR3 R50-15 | 5 | | | | 60 - 114 | 93 | | 9.3 |
| KOR3 R75-21 | 7.5 | | | | 86 - 160 | 132 | | 12.3 |
| KOR3 R75-21(6") | 7.5 | 6" | | | 86 - 160 | 132 | | 14 |
| KOR3 R75-25 | 7.5 | 4" | | | 100 - 190 | 157 | | 14.3 |
| KOR3 R75-25(6") | 7.5 | 6" | | | 100 - 190 | 157 | | 16 |
| KOR3 R100-30 | 10 | 4" | | | 124 - 232 | 189 | | 16.8 |
| KOR3 R100-30(6") | 10 | 6" | | | 124 - 232 | 189 | | 18.5 |

Nota:

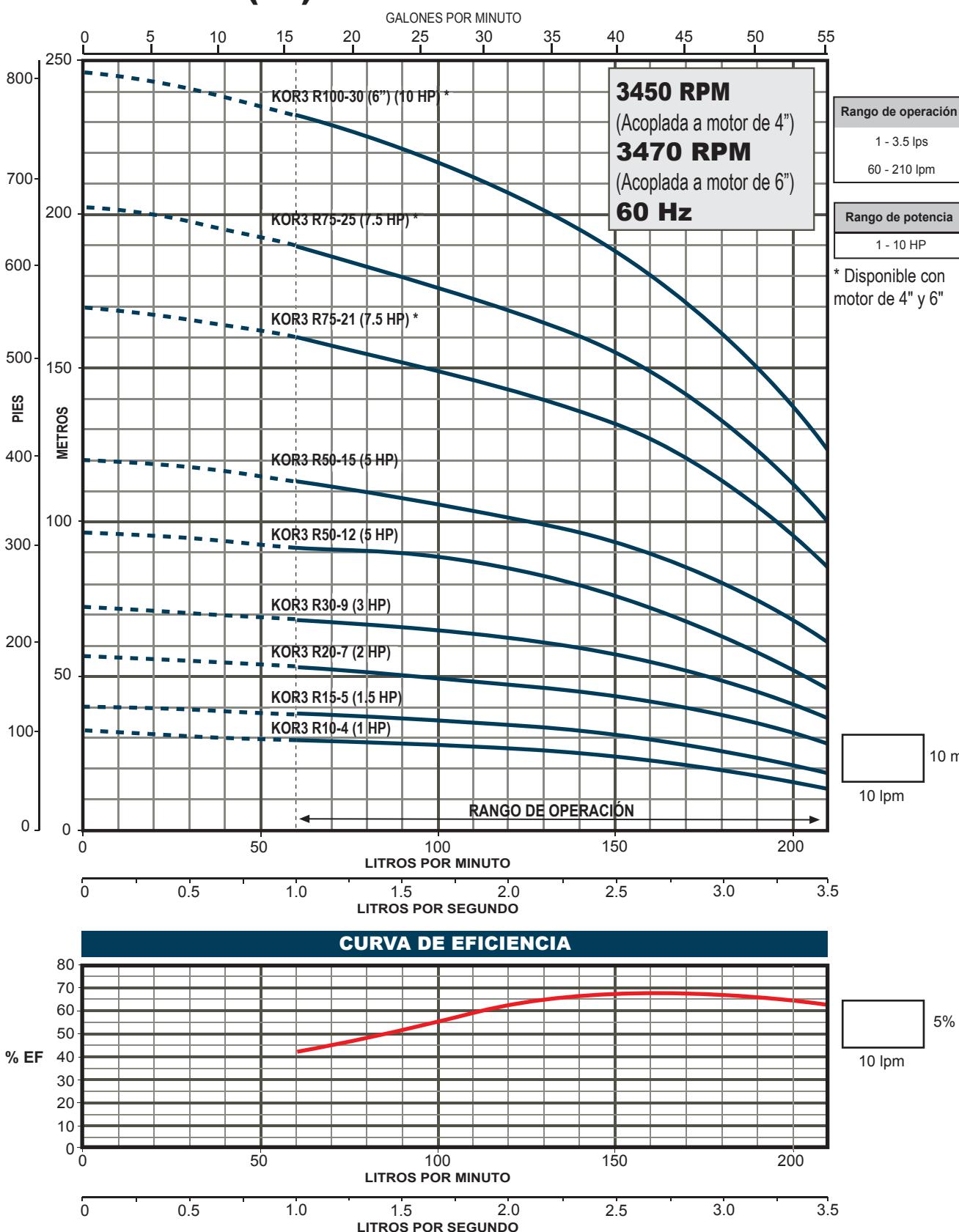
- En los modelos que al final tienen (6") significa que ese es el diámetro nominal de acoplamiento al motor

DIMENSIONES

| CÓDIGO | Dimensiones en mm | |
|------------------|-------------------|------|
| | A | B |
| KOR3 R10-4 | 98 | 370 |
| KOR3 R15-5 | 98 | 412 |
| KOR3 R20-7 | 98 | 496 |
| KOR3 R30-9 | 98 | 580 |
| KOR3 R50-12 | 98 | 706 |
| KOR3 R50-15 | 98 | 832 |
| KOR3 R75-21 | 98 | 1084 |
| KOR3 R75-21(6") | 98 | 1084 |
| KOR3 R75-25 | 98 | 1252 |
| KOR3 R75-25(6") | 98 | 1252 |
| KOR3 R100-30 | 98 | 1459 |
| KOR3 R100-30(6") | 98 | 1459 |



SERIE KOR3 (4")



SERIE KOR 3

SERIE KOR3 3 lps / 180 lpm / 47 gpm

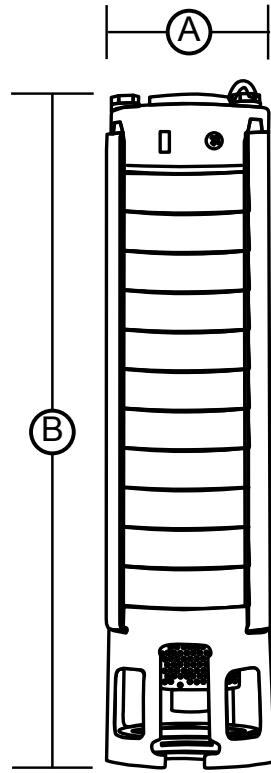
Rango de flujo: 1 a 3.5 lps / 60 a 210 lpm / 15.8 a 55.4 gpm

| CÓDIGO | HP NOMINAL | ACOPLAMIENTO NEMA DE LA BOMBA (PULGADAS) | DESCARGA (PULGADAS) | ADEME MÍNIMO (PULGADAS) | RANGO DE CARGA (m) (min.- max) | MÁXIMA EFICIENCIA | | PESO APROX. (Kg) |
|---------------|------------|--|---------------------|-------------------------|--------------------------------|-------------------|---------------|------------------|
| | | | | | | CARGA (m) | GASTO LPM/GPM | |
| KOR3 R150-37 | 15 | 6" | 2" | 6" | 190 - 285 | 246 | 150 / 39.6 | 22.2 |
| KOR3 R150-44 | 15 | | | | 222 - 339 | 288 | | 24.6 |
| KOR3 R200-50F | 20 | | | | 255 - 385 | 330 | | 53.2 |
| KOR3 R200-58F | 20 | | | | 305 - 445 | 383 | | 60.3 |
| KOR3 R200-66F | 20 | | | | 332 - 496 | 422 | | 67.3 |

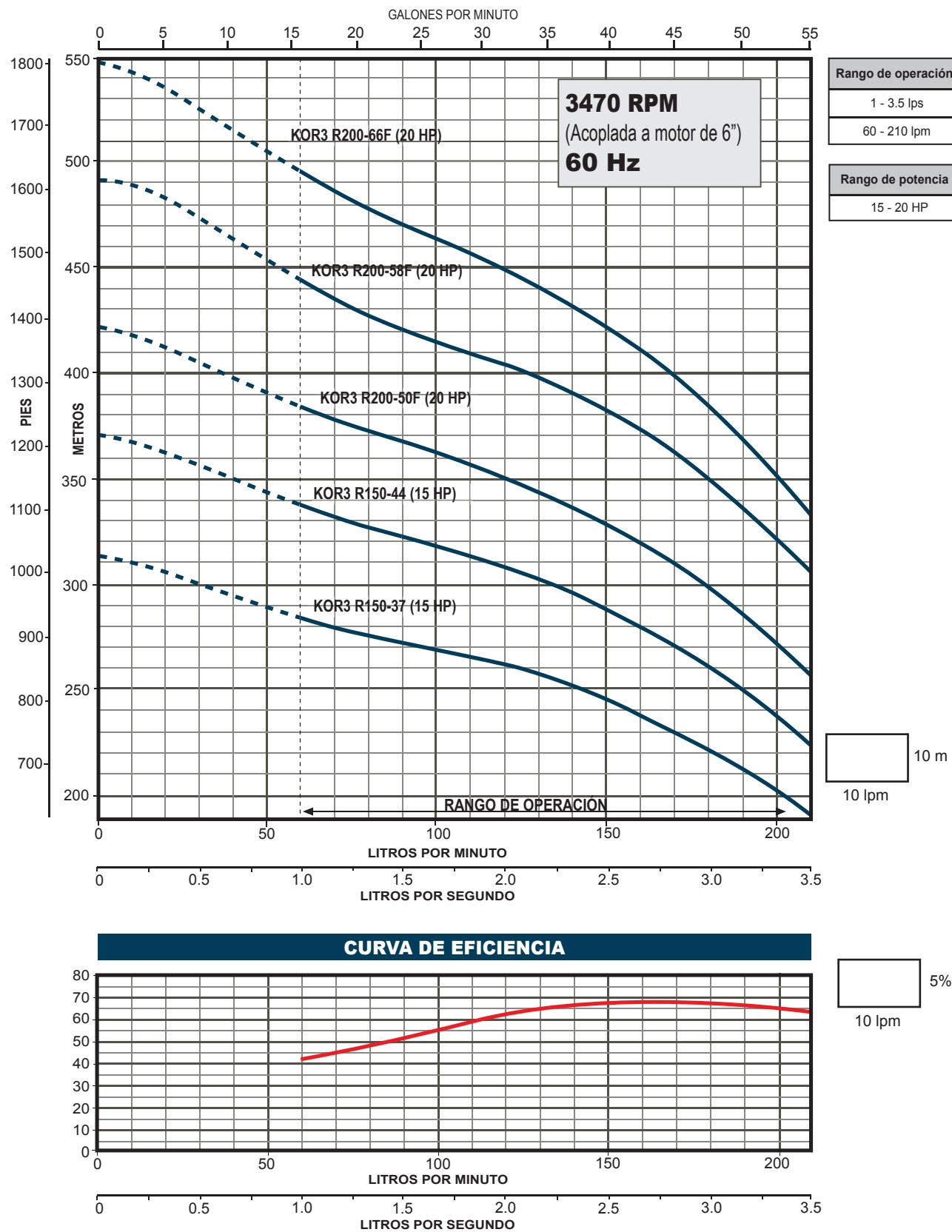
• Los modelos que incluyen al final la letra F, indica que la bomba utiliza una FUNDA o manga metálica que le brinda una gran robustez mecánica. Estas bombas tienen descarga con rosca macho.

DIMENSIONES

| CÓDIGO | Dimensiones en mm | |
|---------------|-------------------|------|
| | A | B |
| KOR3 R150-37 | 98 | 1810 |
| KOR3 R150-44 | 98 | 2104 |
| KOR3 R200-50F | 98 | 2664 |
| KOR3 R200-58F | 98 | 3000 |
| KOR3 R200-66F | 98 | 3340 |



SERIE KOR3 (4")



COMPLETAMENTE EN ACERO INOXIDABLE

SERIE KOR 4.5

SERIE KOR4.5

4.5 lps / 270 lpm / 71 gpm

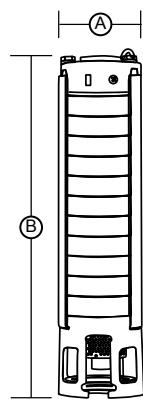
Rango de flujo: 2.3 a 5.8 lps / 140 a 350 lpm / 36.4 a 91.9 gpm

| CÓDIGO | HP NOMINAL | ACOPLAMIENTO NEMA DE LA BOMBA (PULGADAS) | DESCARGA (PULGADAS) | ADEME MÍNIMO (PULGADAS) | RANGO DE CARGA (m) (min.- max) | MÁXIMA EFICIENCIA | | PESO APROX. (Kg) |
|--------------------|------------|--|---------------------|-------------------------|--------------------------------|-------------------|---------------|------------------|
| | | | | | | CARGA (m) | GASTO LPM/GPM | |
| KOR4.5 R20-3 | 2 | 4" | 2" | 4" | 14 - 27 | 22 | 250 / 66 | 3.7 |
| KOR4.5 R30-5 | 3 | | | | 24 - 45 | 38 | | 5.0 |
| KOR4.5 R50-8 | 5 | | | | 42 - 72 | 61 | | 7.0 |
| KOR4.5 R75-12 | 7.5 | | | | 61 - 107 | 90 | | 10 |
| KOR4.5 R75-12(6") | 7.5 | 6" | | 6" | 61 - 107 | 90 | | 12 |
| KOR4.5 R100-16 | 10 | 4" | | 4" | 83 - 145 | 123 | | 12 |
| KOR4.5 R100-16(6") | 10 | 6" | | 6" | 83 - 145 | 123 | | 14 |

Notas:

- En los modelos que al final tienen (6") significa que ese es el diámetro nominal de acoplamiento al motor

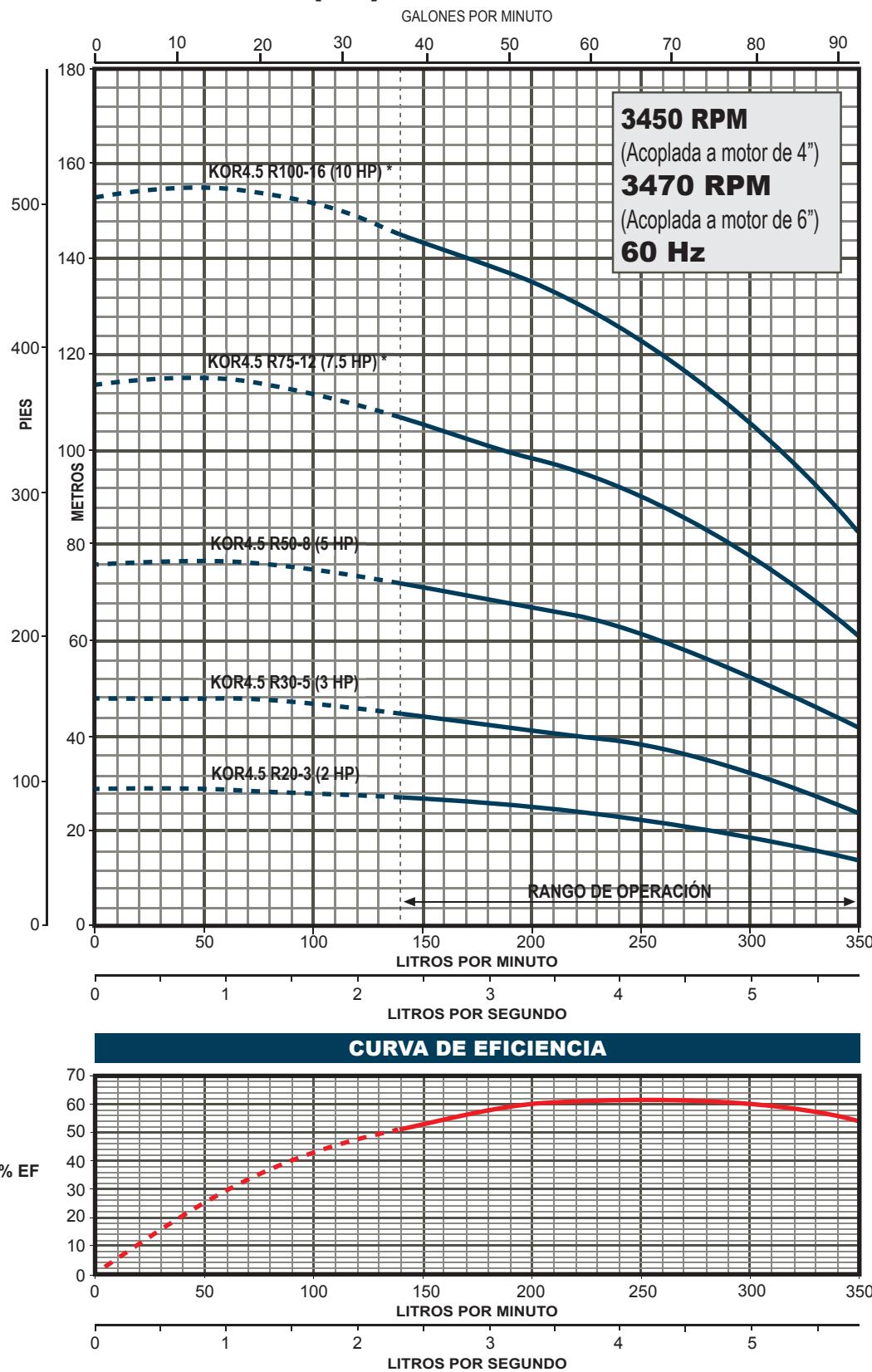
DIMENSIONES



| CÓDIGO | Dimensiones en mm | |
|--------------------|-------------------|------|
| | A | B |
| KOR4.5 R20-3 | 98 | 375 |
| KOR4.5 R30-5 | 98 | 505 |
| KOR4.5 R50-8 | 98 | 700 |
| KOR4.5 R75-12 | 98 | 960 |
| KOR4.5 R75-12(6") | 98 | 960 |
| KOR4.5 R100-16 | 98 | 1220 |
| KOR4.5 R100-16(6") | 98 | 1220 |



SERIE KOR4.5 (4")



GARANTÍA Y RENDIMIENTO

Materiales de Construcción

| COMPONENTE | MATERIAL | COMPONENTE | MATERIAL |
|----------------------------|---------------------------|--------------------------|-------------------------------|
| Descarga | Acero inoxidable AISI 304 | Impulsor | Acero inoxidable AISI 304 |
| Válvula de retención | Acero inoxidable AISI 304 | Tazón Inferior | Acero inoxidable AISI 304 |
| Asiento de válvula check | NBR | Buje Inferior | Acero inoxidable AISI 304 |
| Tazón superior | Acero inoxidable AISI 304 | Anillo de paro | Acero inoxidable AISI 304 |
| Buje superior | NBR | Arandela espaciadora | Carbón-Grafito / PTFE |
| Anillo de sellado | NBR | Reten de anillo de sello | Acero inoxidable AISI 304 |
| Anillo de sellado inferior | NBR | Colador | Acero inoxidable AISI 304 |
| Buje intermedio | NBR (Bronce opcional) | Succión | Acero inoxidable AISI 304 |
| Tazón intermedio | Acero inoxidable AISI 304 | Cople | Acero inoxidable AISI 304 |
| Tuerca | Acero inoxidable AISI 304 | Tuerca para tirantes | Acero inoxidable AISI 304 |
| Tuerca para anillo de paro | Acero inoxidable AISI 304 | Eje | Acero inoxidable AISI 431/630 |
| Cono | Acero inoxidable AISI 304 | Tirantes | Acero inoxidable AISI 304 |
| Anillo de desgaste | Acero inoxidable AISI 304 | | |

ALTAMIRA KOR

6", 8" y 10"

RANGOS DE OPERACIÓN

Cada gráfica corresponde al rango de operación del modelo de bomba sumergible ALTAMIRA Serie KOR para pozo con ademe de 4" y mayores. Se recomienda seleccionar la bomba en donde el gasto deseado se acerque lo más posible al gasto a máxima eficiencia de la curva.



CÓDIGO DE LA BOMBA

KOR15 R50 - 2 - 2B

Serie
Caudal nominal en litros por segundo
Potencia nominal del motor en HP X 10 (Ejemplo: 50= 5 HP X 10)
Número de etapas de la bomba
Indica número de impulsos recortados y tipo de recorte. Ejemplo: 2B indica dos impulsos con recorte tipo B, AB indica un impulsor con recorte tipo A y un con recorte tipo B

TABLAS Y ESCALAS

| ADEME MÍNIMO | SERIE | CAUDAL NOMINAL | | RANGO DE OPERACIÓN | | RANGO DE POTENCIA HP |
|--------------|---|----------------|------|--------------------|-------------|----------------------|
| | | LPS | LPM | GPM | LPS | |
| 6" | KOR6 | 6 | 360 | 25.3 - 115 | 1.6 - 7.3 | 1.5 - 40 |
| | KOR10 | 10 | 600 | 52.3 - 210 | 3.3 - 13.3 | 2 - 60 |
| 8" | KOR15 | 15 | 900 | 64.9 - 317 | 4.1 - 20 | 2 - 75 |
| | KOR20 | 20 | 1200 | 104 - 396 | 6.6 - 25 | 5 - 60 |
| 10" | KOR25 | 25 | 1500 | 131 - 527 | 8.3 - 33.3 | 7.5 - 125 |
| | KOR32 | 32 | 1920 | 210 - 659 | 13.3 - 41.6 | 7.5 - 150 |
| | Nueva KOR40 | 40 | 2400 | 317 - 844 | 20 - 53.3 | 15 - 250 |
| | Nueva KOR53 | 53 | 3180 | 421 - 1,055 | 26.6 - 66.6 | 20 - 250 |
| | Nueva KOR70 | 70 | 4200 | 527 - 1,451 | 33.3 - 91.6 | 30 - 250 |

EL CORAZÓN DE SU SISTEMA DE BOMBEO

SERIE KOR 6

SERIE KOR6

6 lps / 360 lpm / 95 gpm

Rango de flujo: 1.6 a 7.3 lps / 100 a 440 lpm / 25.3 a 115.7 gpm

| CÓDIGO | BHP MÁXIMO | HP NOMINAL | ACOPLAMIENTO NEMA DE LA BOMBA (PULGADAS) | DESCARGA (PULGADAS) | ADEME MÍNIMO (PULGADAS) | RANGO DE CARGA (m) (min.- max) | MÁXIMA EFICIENCIA | | PESO APROX. (Kg) | | |
|-----------------|------------|------------|--|---------------------|-------------------------|--------------------------------|-------------------|---------------|------------------|--|--|
| | | | | | | | CARGA (m) | GASTO LPM/GPM | | | |
| KOR6 R15-1 | 1.24 | 1.5 | 4 | 3" | 6" | 8 - 17 | 12 | 310/81 | 5.0 | | |
| KOR6 R30-2 | 2.60 | 3 | | | | 16 - 32 | 24 | | 6.4 | | |
| KOR6 R50-3 | 3.67 | 5 | | | | 24 - 48 | 37 | | 7.9 | | |
| KOR6 R50-4 | 4.62 | 5 | | | | 30 - 62 | 48 | | 9.3 | | |
| KOR6 R75-5 | 6.11 | 7.5 | | | | 40 - 80 | 62 | | 10.8 | | |
| KOR6 R75-5/6" | 6.11 | 6" | 40 - 80 | | | 62 | | 11 | | | |
| KOR6 R75-6 | 7.48 | 4" | 49 - 93 | | | 74 | | 12.2 | | | |
| KOR6 R75-6/6" | 7.48 | 6" | 49 - 93 | | | 74 | | 12.5 | | | |
| KOR6 R100-7(4") | 8.71 | 4" | 10 | 6" | 56 - 110 | 87 | | 13.7 | | | |
| KOR6 R100-7 | 8.71 | 6" | | | 56 - 110 | 87 | | 14 | | | |
| KOR6 R100-8(4") | 10.23 | 4" | | | 64 - 125 | 100 | | 15.1 | | | |
| KOR6 R100-8 | 10.23 | 6" | | | 64 - 125 | 100 | | 15.3 | | | |
| KOR6 R150-9 | 11.31 | 15 | 6" | 3" | 6" | 73 - 141 | 112 | | 16.6 | | |
| KOR6 R150-10 | 12.68 | | | | | 82 - 158 | 125 | | 18 | | |
| KOR6 R150-11 | 13.75 | | | | | 89 - 172 | 137 | | 19.5 | | |
| KOR6 R150-12 | 15.27 | | | | | 98 - 188 | 150 | | 20.9 | | |
| KOR6 R200-13 | 16.04 | 20 | | 3" | 6" | 105 - 203 | 161 | | 22.4 | | |
| KOR6 R200-14 | 17.87 | | | | | 115 - 220 | 174 | | 23.8 | | |
| KOR6 R200-15 | 19.09 | | | | | 123 - 235 | 188 | | 25.3 | | |

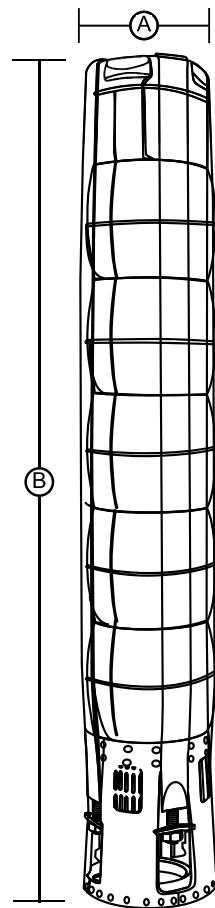
Notas

- Las bombas de la serie KOR6 están disponibles en acero inoxidable 316 para aplicaciones en agua corrosiva.
- Los BHP máximos están calculados de acuerdo a las siguientes RPM nominales de los motores estándar:
3450 RPM para bombas acopladas a motores de 1.5 a 10 HP en 4",
3470 RPM para bombas acopladas a motores de 7.5 a 60 HP en 6".

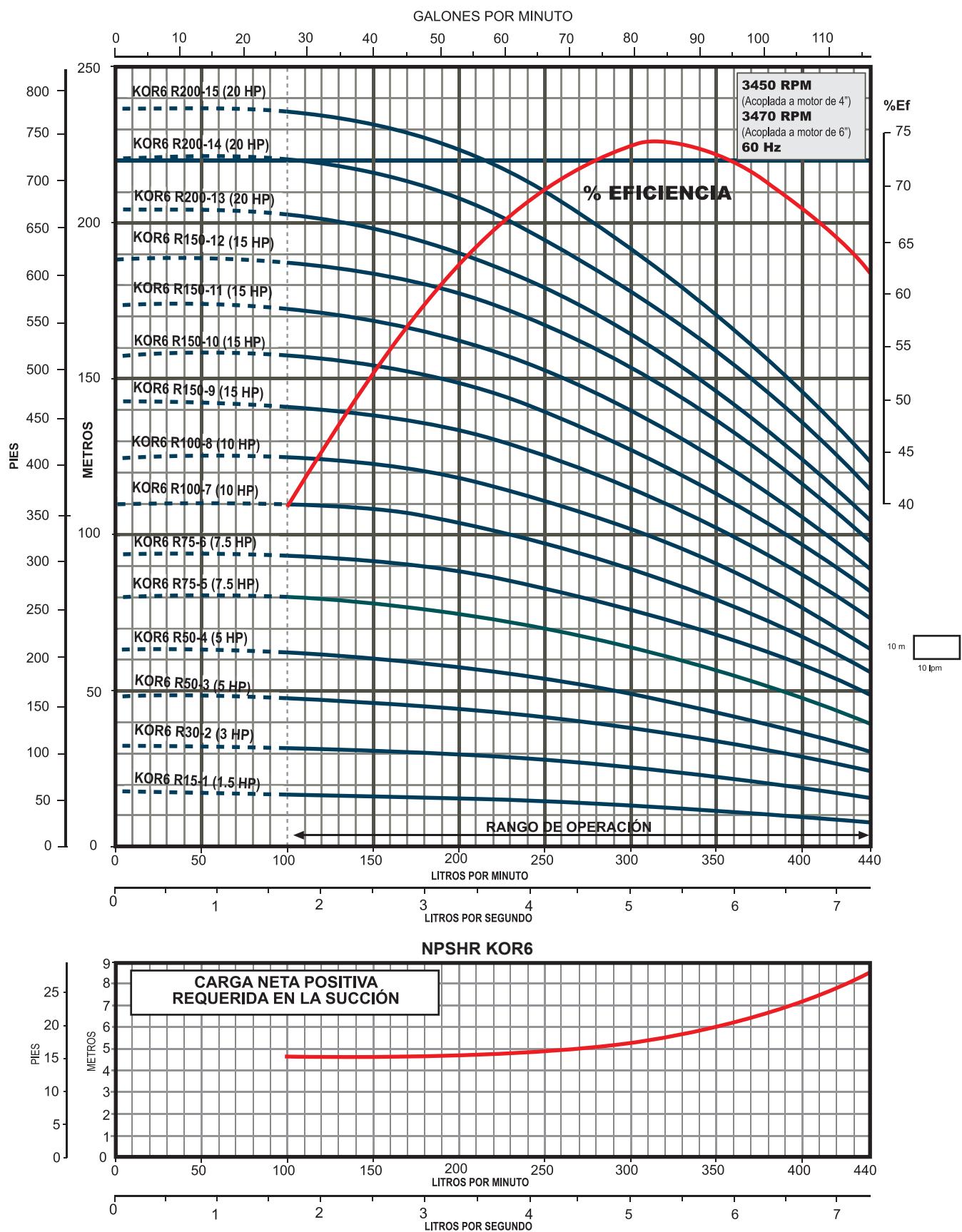
DIMENSIONES

| CÓDIGO | Dimensiones en mm | |
|-----------------|-------------------|-----|
| | A | B |
| KOR6 R15-1 | 131 | 343 |
| KOR6 R30-2 | 131 | 403 |
| KOR6 R50-3 | 131 | 464 |
| KOR6 R50-4 | 131 | 524 |
| KOR6 R75-5 | 131 | 585 |
| KOR6 R75-5/6" | 131 | 585 |
| KOR6 R75-6 | 131 | 645 |
| KOR6 R75-6/6" | 131 | 645 |
| KOR6 R100-7(4") | 142 | 706 |
| KOR6 R100-7 | 142 | 706 |

| CÓDIGO | Dimensiones en mm | |
|-----------------|-------------------|------|
| | A | B |
| KOR6 R100-8(4") | 142 | 766 |
| KOR6 R100-8 | 142 | 766 |
| KOR6 R150-9 | 142 | 827 |
| KOR6 R150-10 | 142 | 887 |
| KOR6 R150-11 | 142 | 948 |
| KOR6 R150-12 | 142 | 1008 |
| KOR6 R200-13 | 142 | 1069 |
| KOR6 R200-14 | 142 | 1129 |
| KOR6 R200-15 | 142 | 1190 |



SERIE KOR6 (6")



SERIE KOR 6

Serie KOR6

6 lps / 360 lpm / 95 gpm

Rango de flujo: 1.6 a 7.3 lps / 100 a 440 lpm / 25.3 a 115.7 gpm

| CÓDIGO | BHP MÁXIMO | HP NOMINAL | ACOPLAMIENTO NEMA DE LA BOMBA (PULGADAS) | DESCARGA (PULGADAS) | ADEME MÍNIMO (PULGADAS) | RANGO DE CARGA (m) (min.- max) | MÁXIMA EFICIENCIA | | PESO APROX. (Kg) |
|--------------|---------------|---------------|---|------------------------|-------------------------------|-----------------------------------|-------------------|------------------|------------------|
| | | | | | | | CARGA (m) | GASTO LPM/GPM | |
| KOR6 R200-16 | 20.32 | 20 | | | | 132 - 252 | 201 | | 26.7 |
| KOR6 R250-17 | 21.54 | | | | | 140 - 267 | 212 | | 28.1 |
| KOR6 R250-18 | 22.76 | | | | | 147 - 283 | 223 | | 29.6 |
| KOR6 R250-19 | 23.98 | | | | | 156 - 295 | 240 | | 31 |
| KOR6 R250-20 | 25.36 | | | | | 163 - 311 | 251 | | 32.5 |
| KOR6 R300-21 | 26.43 | | | | | 172 - 326 | 263 | | 33.9 |
| KOR6 R300-22 | 27.5 | | | | | 180 - 340 | 276 | | 35.4 |
| KOR6 R300-23 | 28.87 | | 6" | 3" | 6" | 190 - 360 | 290 | 310 / 81 | 36.8 |
| KOR6 R300-24 | 30.4 | | | | | 197 - 376 | 302 | | 38.3 |
| KOR6 R400-25 | 32.08 | | | | | 209 - 392 | 315 | | 39.7 |
| KOR6 R400-26 | 33.15 | | | | | 214 - 408 | 329 | | 41.2 |
| KOR6 R400-27 | 34.22 | | | | | 225 - 425 | 340 | | 42.6 |
| KOR6 R400-28 | 35.44 | | | | | 232 - 440 | 353 | | 44.1 |
| KOR6 R400-29 | 36.66 | | | | | 240 - 457 | 362 | | 45.5 |
| KOR6 R400-30 | 38.19 | | | | | 248 - 473 | 378 | | 47.0 |

Notas:

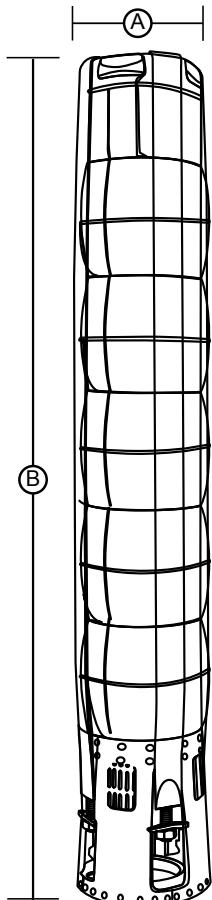
- Las bombas de las series KOR10 están disponibles en acero inoxidable 316 para aplicaciones en agua corrosiva.

- Los BHP máximos están calculados de acuerdo a las siguientes RPM nominales de los motores estándar:

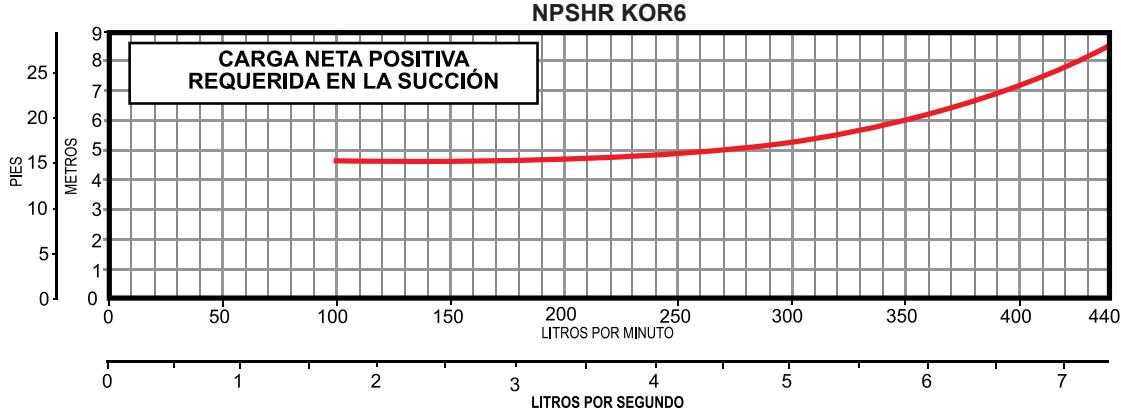
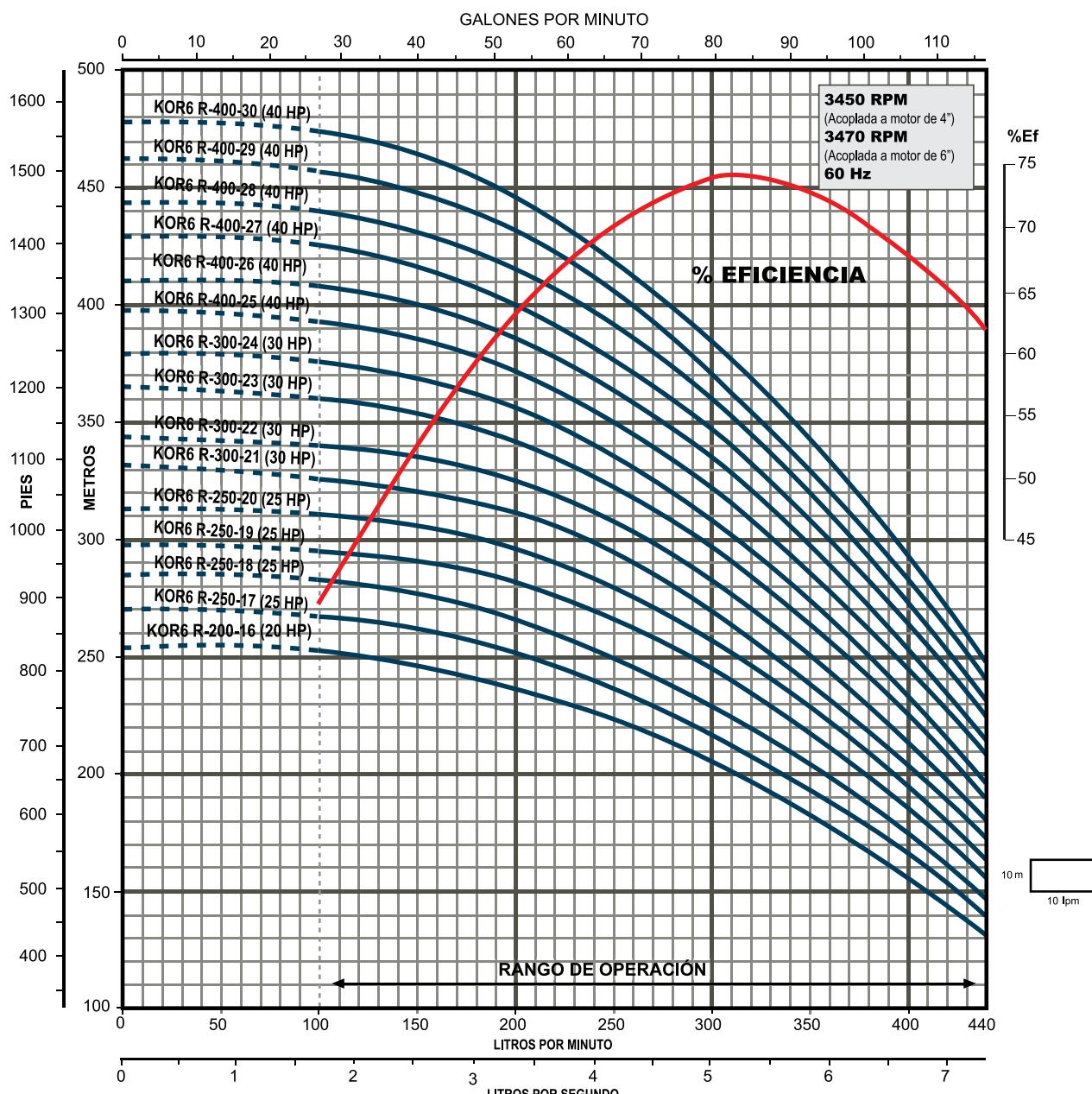
3470 RPM para bombas acopladas a motores de 7.5 a 60 HP en 6".

DIMENSIONES

| CÓDIGO | Dimensiones en mm | |
|--------------|-------------------|------|
| | A | B |
| KOR6 R200-16 | 142 | 1250 |
| KOR6 R250-17 | 142 | 1311 |
| KOR6 R250-18 | 142 | 1371 |
| KOR6 R250-19 | 142 | 1431 |
| KOR6 R250-20 | 142 | 1492 |
| KOR6 R300-21 | 142 | 1552 |
| KOR6 R300-22 | 142 | 1613 |
| KOR6 R300-23 | 142 | 1673 |
| KOR6 R300-24 | 142 | 1734 |
| KOR6 R400-25 | 142 | 1794 |
| KOR6 R400-26 | 142 | 1855 |
| KOR6 R400-27 | 142 | 1915 |
| KOR6 R400-28 | 142 | 1976 |
| KOR6 R400-29 | 142 | 2037 |
| KOR6 R400-30 | 142 | 2097 |



SERIE KOR6 (6")



SERIE KOR 10

SERIE KOR10 10 lps / 600 lpm / 158 gpm

Rango de flujo: 3.3 a 13.3 lps / 200 a 800 lpm / 52.3 a 210.8 gpm

| CÓDIGO | BHP MÁXIMO | HP NOMINAL | ACOPLAMIENTO NEMA DE LA BOMBA (PULGADAS) | DESCARGA (PULGADAS) | ADEME MÍNIMO (PULGADAS) | RANGO DE CARGA (m) (min.- max) | MÁXIMA EFICIENCIA | | PESO APROX. (Kg) | | |
|------------------|------------|------------|--|---------------------|-------------------------|--------------------------------|-------------------|---------------|------------------|--|--|
| | | | | | | | CARGA (m) | GASTO LPM/GPM | | | |
| KOR10 R20-1 | 1.84 | 2 | 4" | 3" | 6" | 5 - 16 | 10 | 550 / 145 | 6.7 | | |
| KOR10 R50-2 | 3.8 | 5 | | | | 13 - 32 | 22 | | 8.4 | | |
| KOR10 R50-3-1A | 4.82 | 5 | | | | 17 - 44 | 31 | | 10.1 | | |
| KOR10 R75-3 | 5.28 | 7.5 | | | | 18 - 47 | 32 | | 10.1 | | |
| KOR10 R75-3/6" | 5.28 | 7.5 | | | | 18 - 47 | 32 | | 10.3 | | |
| KOR10 R75-4 | 7.79 | 7.5 | | | | 29 - 63 | 48 | | 11.8 | | |
| KOR10 R75-4/6" | 7.79 | 7.5 | | | | 29 - 63 | 48 | | 11.8 | | |
| KOR10 R100-5/4" | 9.67 | 10 | | | | 36 - 79 | 60 | | 13.5 | | |
| KOR10 R100-5 | 9.67 | 10 | | | | 36 - 79 | 60 | | 13.7 | | |
| KOR10 R150-6 | 12.89 | 15 | | | | 49 - 97 | 72 | | 15.2 | | |
| KOR10 R150-7 | 15.31 | 15 | | | | 54 - 112 | 85 | | 16.9 | | |
| KOR10 R200-8-2A | 16.39 | 20 | | | | 60 - 122 | 94 | | 18.6 | | |
| KOR10 R200-9 | 19.07 | 20 | | | | 70 - 143 | 111 | | 20.3 | | |
| KOR10 R250-10 | 21.22 | 25 | | | | 79 - 160 | 125 | | 22 | | |
| KOR10 R250-11-3A | 22.83 | 25 | 6" | | | 85 - 169 | 130 | | 23.6 | | |
| KOR10 R250-11 | 23.64 | 25 | | | | 85 - 178 | 136 | | 23.6 | | |
| KOR10 R250-12 | 25.52 | 25 | | | | 95 - 192 | 150 | | 25.3 | | |
| KOR10 R300-13 | 27.13 | 30 | | | | 100 - 207 | 162 | | 27 | | |
| KOR10 R300-14-4A | 28.21 | 30 | | | | 105 - 219 | 169 | | 28.7 | | |
| KOR10 R300-14 | 28.92 | 30 | | | | 109 - 222 | 175 | | 28.7 | | |
| KOR10 R400-15 | 31.97 | 40 | | | | 120 - 242 | 190 | | 30.4 | | |
| KOR10 R400-16 | 33.58 | 40 | | | | 125 - 257 | 199 | | 32.1 | | |
| KOR10 R400-17 | 34.78 | 40 | | | | 130 - 272 | 210 | | 33.8 | | |

Notas:

Las bombas de las series KOR10 están disponibles en acero inoxidable 316 para aplicaciones en agua corrosiva.

Los BHP máximos están calculados de acuerdo a las siguientes RPM nominales de los motores estándar:

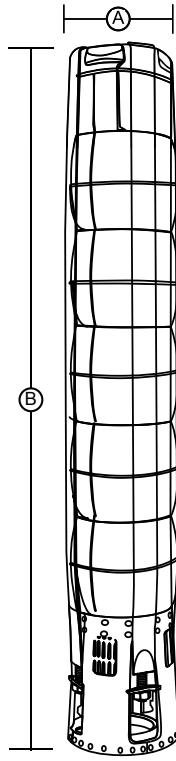
3450 RPM para bombas acopladas a motores de 1.5 a 10 HP en 4".

3470 RPM para bombas acopladas a motores de 7.5 a 60 HP en 6".

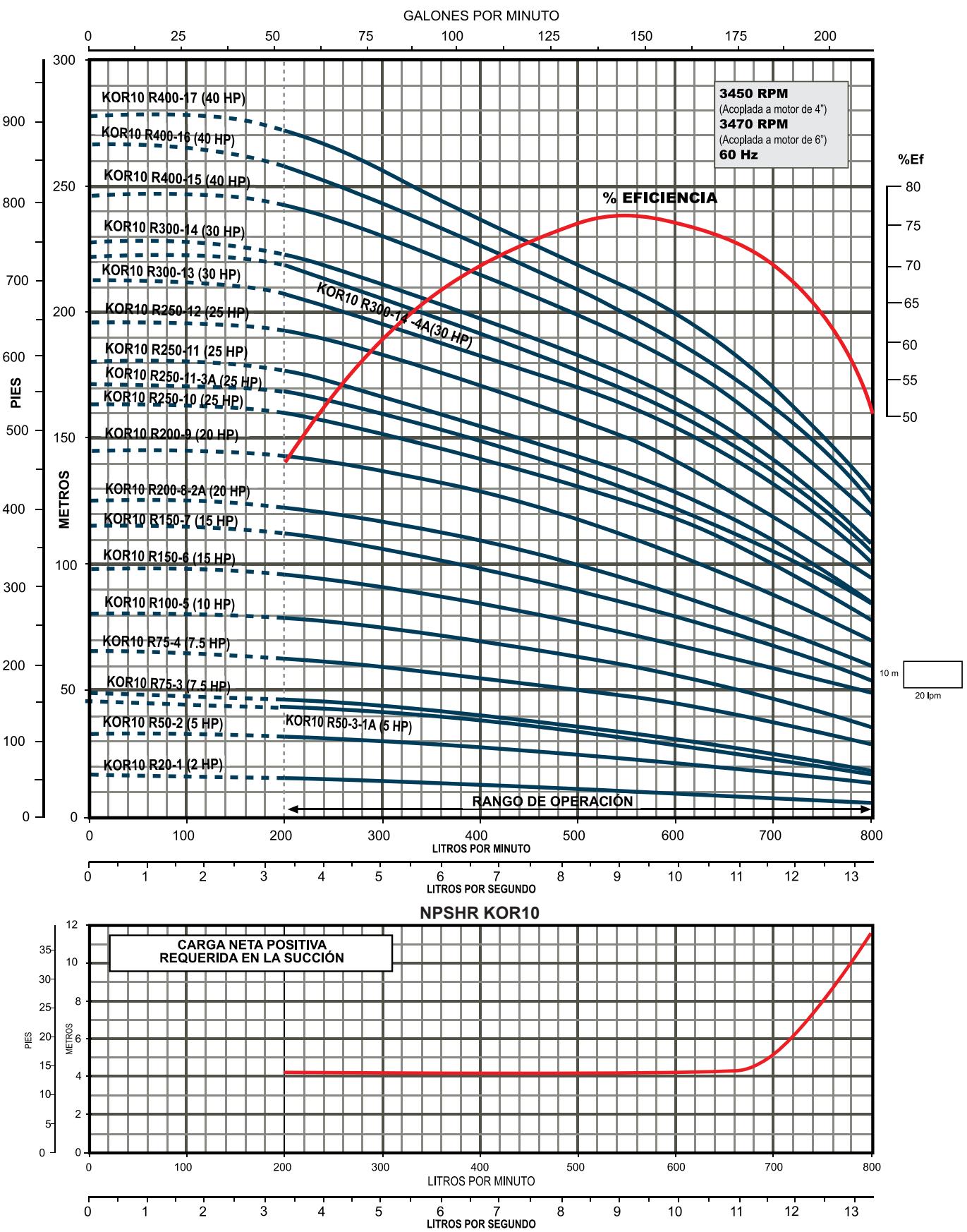
DIMENSIONES

| CÓDIGO | Dimensiones en mm | |
|-----------------|-------------------|------|
| | A | B |
| KOR10 R20-1 | 131 | 366 |
| KOR10 R50-2 | 131 | 462 |
| KOR10 R50-3-1A | 131 | 558 |
| KOR10 R75-3 | 131 | 558 |
| KOR10 R75-3/6" | 131 | 558 |
| KOR10 R75-4 | 131 | 654 |
| KOR10 R75-4/6" | 131 | 654 |
| KOR10 R100-5/4" | 142 | 750 |
| KOR10 R100-5 | 142 | 750 |
| KOR10 R150-6 | 142 | 846 |
| KOR10 R150-7 | 142 | 942 |
| KOR10 R200-8-2A | 142 | 1038 |

| CÓDIGO | Dimensiones en mm | |
|------------------|-------------------|------|
| | A | B |
| KOR10 R200-9 | 142 | 1134 |
| KOR10 R250-10 | 142 | 1230 |
| KOR10 R250-11-3A | 142 | 1326 |
| KOR10 R250-11 | 142 | 1326 |
| KOR10 R250-12 | 142 | 1422 |
| KOR10 R300-13 | 142 | 1518 |
| KOR10 R300-14-4A | 142 | 1614 |
| KOR10 R300-14 | 142 | 1614 |
| KOR10 R400-15 | 142 | 1710 |
| KOR10 R400-16 | 142 | 1806 |
| KOR10 R400-17 | 142 | 1902 |



SERIE KOR10 (6")



SERIE KOR 10

SERIE KOR10 10 lps / 600 lpm / 158 gpm

Rango de flujo: 3.3 a 13.3 lps / 200 a 800 lpm / 52.3 a 210.8 gpm

| CÓDIGO | BHP MÁXIMO | HP NOMINAL | ACOPLAMIENTO NEMA DE LA BOMBA (PULGADAS) | DESCARGA (PULGADAS) | ADEME MÍNIMO (PULGADAS) | RANGO DE CARGA (m) (min.- max) | MÁXIMA EFICIENCIA | | PESO APROX. (Kg) |
|-----------------|---------------|---------------|--|------------------------|-------------------------------|-----------------------------------|-------------------|---------------|---------------------|
| | | | | | | | CARGA (m) | GASTO LPM/GPM | |
| KOR10 R400-18 | 37.34 | 40 | 6" | 3" | 6" | 139 - 289 | 220 | 550/145 | 35.5 |
| KOR10 R400-19 | 39.49 | 40 | | | | 148 - 305 | 232 | | 37.2 |
| KOR10 R400-20 | 41.37 | 40 | | | | 154 - 321 | 245 | | 38.9 |
| KOR10 R500-21 | 43.25 | 50 | | | | 162 - 337 | 255 | | 40.6 |
| KOR10 R500-22 | 45.67 | 50 | | | | 170 - 351 | 270 | | 42.3 |
| KOR10 R500-23 | 47.02 | 50 | | | | 175 - 369 | 280 | | 44 |
| KOR10 R500-24 | 51.05 | 50 | | | | 190 - 388 | 300 | | 45.6 |
| KOR10 R500-25 | 52.23 | 50 | | | | 193 - 400 | 312 | | 47.3 |
| * KOR10 R600-26 | 53.96 | 60 | | | | 200 - 416 | 325 | | 49 |
| * KOR10 R600-27 | 56.42 | 60 | | | | 210 - 431 | 334 | | 50.7 |
| * KOR10 R600-28 | 58.84 | 60 | | | | 220 - 448 | 346 | | 52.4 |

* Estos modelos de bombas se pueden ensamblar con acoplamiento NEMA de 8", solicite cotización de bomba y motor con dicho acoplamiento.

Notas:

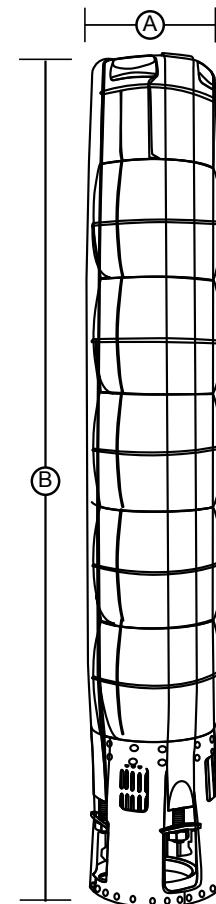
- Las bombas de las series KOR10 están disponibles en acero inoxidable 316 para aplicaciones en agua corrosiva.
- Los motores Altamira de 60 HP tienen un diámetro nominal de 8" y un acoplamiento NEMA de 6", favor de considerarlo al seleccionar la bomba y en su instalación.
- Los BHP máximos están calculados de acuerdo a las siguientes RPM nominales de los motores estándar:

3470 RPM para bombas acopladas a motores de 7.5 a 60 HP en 6",

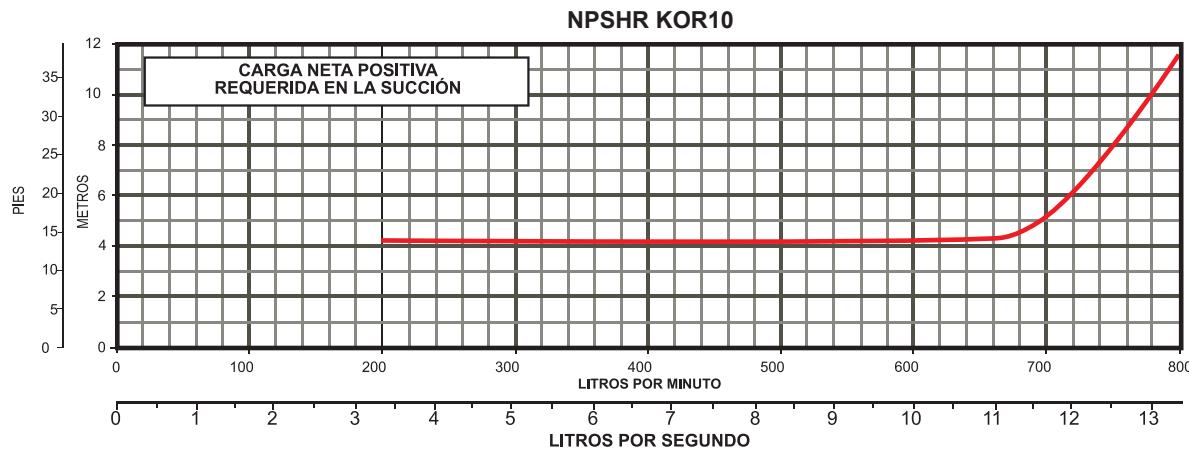
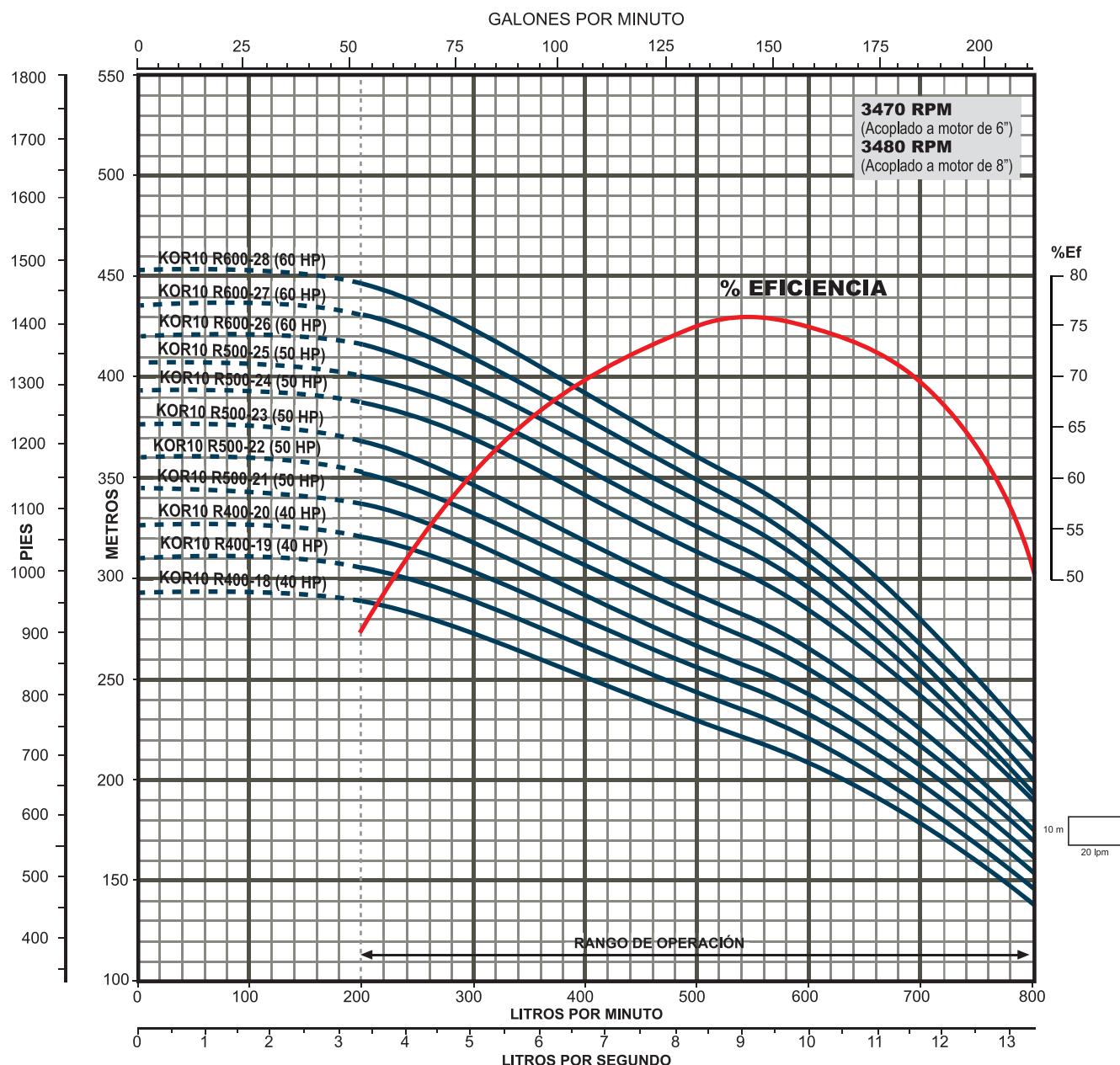
3480 RPM para bombas acopladas a motores de 75 a 100 HP en 8".

DIMENSIONES

| CÓDIGO | Dimensiones en mm | |
|---------------|-------------------|------|
| | A | B |
| KOR10 R400-18 | 142 | 1998 |
| KOR10 R400-19 | 142 | 2094 |
| KOR10 R400-20 | 142 | 2190 |
| KOR10 R500-21 | 142 | 2286 |
| KOR10 R500-22 | 142 | 2382 |
| KOR10 R500-23 | 142 | 2478 |
| KOR10 R500-24 | 142 | 2574 |
| KOR10 R500-25 | 142 | 2670 |
| KOR10 R600-26 | 142 | 2766 |
| KOR10 R600-27 | 142 | 2862 |
| KOR10 R600-28 | 142 | 2958 |



SERIE KOR10 (6")



SERIE KOR 15

SERIE KOR15

15 lps / 900 lpm / 237 gpm

Rango de flujo: 4.1 a 20 lps / 250 a 1,200 lpm / 64.9 a 317 gpm

| CÓDIGO | BHP MÁXIMO | HP NOMINAL | ACOPLAMIENTO NEMA DE LA BOMBA (PULGADAS) | DESCARGA (PULGADAS) | ADEME MÍNIMO (PULGADAS) | RANGO DE CARGA (m) (min. - max) | MÁXIMA EFICIENCIA | | PESO APROX. (Kg) |
|-------------------|---------------|---------------|---|------------------------|----------------------------|---------------------------------------|-------------------|------------------|------------------------|
| | | | | | | | CARGA (m) | GASTO LPM/GPM | |
| KOR15 R20-1-1B | 1.92 | 2 | 4" | 8" | 3" | 1 - 16 | 7 | 950 / 251 | 6.9 |
| KOR15 R30-1-1A | 2.43 | 3 | | | | 3 - 18 | 9 | | 6.9 |
| KOR15 R30-1 | 2.76 | 3 | | | | 4 - 20 | 10 | | 6.9 |
| KOR15 R50-2-2B | 4.31 | 5 | | | | 1 - 29 | 15 | | 9.2 |
| KOR15 R75-2 | 6.12 | 7.5 | | | | 13 - 36 | 22 | | 9.2 |
| KOR15 R75-2/6" | 6.12 | 7.5 | | | | 13 - 36 | 22 | | 9.2 |
| KOR15 R75-3-3B | 7.03 | 7.5 | | | | 7 - 45 | 23 | | 11.5 |
| KOR15 R75-3-3B/6" | 7.03 | 7.5 | | | | 7 - 45 | 23 | | 11.5 |
| KOR15 R100-3/4" | 9.56 | 10 | | | | 21 - 57 | 35 | | 11.5 |
| KOR15 R100-3 | 9.56 | 10 | | | | 21 - 57 | 35 | | 11.5 |
| KOR15 R150-4-BC | 10.86 | 15 | 6" | 8" | 6" | 19 - 68 | 38 | | 13.7 |
| KOR15 R150-4 | 12.74 | 15 | | | | 28 - 77 | 47 | | 13.7 |
| KOR15 R150-5-1C | 15.68 | 15 | | | | 35 - 92 | 57 | | 15.9 |
| KOR15 R200-5 | 15.93 | 20 | | | | 37 - 94 | 59 | | 16 |
| KOR15 R200-6 | 20.12 | 20 | | | | 50 - 119 | 73 | | 18.3 |
| KOR15 R250-7-2C | 22.06 | 25 | | | | 51 - 129 | 80 | | 20.6 |
| KOR15 R250-7 | 23.53 | 25 | | | | 58 - 137 | 88 | | 20.6 |
| KOR15 R300-8 | 26.81 | 30 | | | | 66 - 157 | 99 | | 22.9 |
| KOR15 R300-9 | 30.13 | 30 | | | | 74 - 174 | 110 | | 25.1 |
| KOR15 R400-10 | 33.45 | 40 | | | | 82 - 197 | 123 | | 27.4 |
| KOR15 R400-11 | 37.04 | 40 | | | | 94 - 219 | 139 | | 29.7 |
| KOR15 R400-12 | 40.08 | 40 | | | | 99 - 232 | 148 | | 32 |

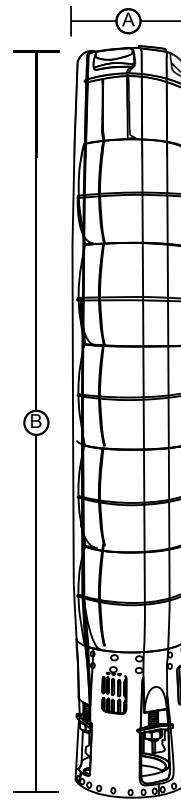
Notas:

- Las bombas de las series KOR15 están disponibles en acero inoxidable 316 para aplicaciones en agua corrosiva.
- Los BHP máximos están calculados de acuerdo a las siguientes RPM nominales de los motores estándar:
3450 RPM para bombas acopladas a motores de 1.5 a 10 HP en 4",
3470 RPM para bombas acopladas a motores de 7.5 a 60 HP en 6"

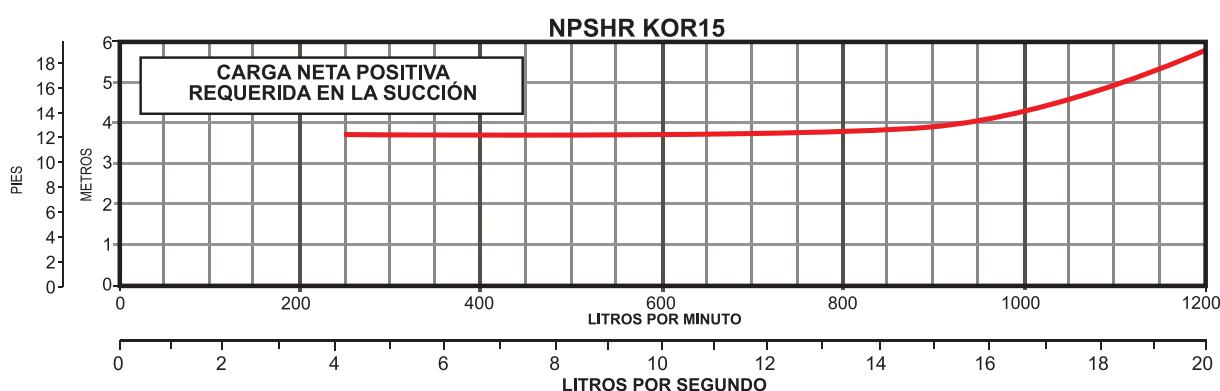
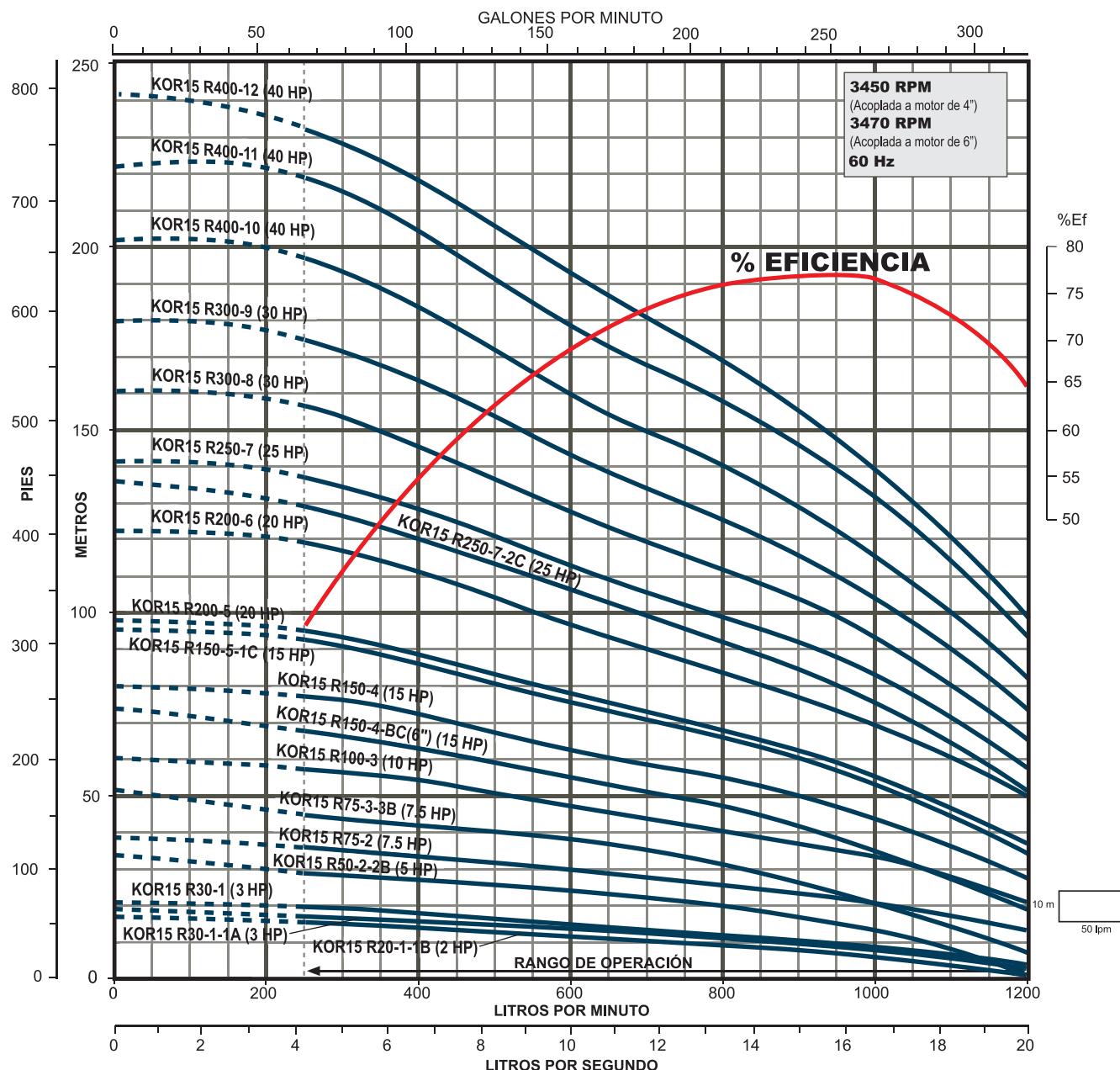
DIMENSIONES

| CÓDIGO | Dimensiones en mm | |
|-------------------|-------------------|-----|
| | A | B |
| KOR15 R20-1-1B | 146 | 383 |
| KOR15 R30-1-1A | 146 | 383 |
| KOR15 R30-1 | 146 | 383 |
| KOR15 R50-2-2B | 146 | 496 |
| KOR15 R75-2 | 146 | 496 |
| KOR15 R75-2/6" | 146 | 496 |
| KOR15 R75-3-3B | 146 | 609 |
| KOR15 R75-3-3B/6" | 146 | 609 |
| KOR15 R100-3/4" | 149 | 609 |
| KOR15 R100-3 | 149 | 609 |
| KOR15 R150-4-BC | 149 | 722 |

| CÓDIGO | Dimensiones en mm | |
|-----------------|-------------------|------|
| | A | B |
| KOR15 R150-4 | 149 | 722 |
| KOR15 R150-5-1C | 149 | 835 |
| KOR15 R200-5 | 149 | 835 |
| KOR15 R200-6 | 149 | 948 |
| KOR15 R250-7-2C | 149 | 1061 |
| KOR15 R250-7 | 149 | 1061 |
| KOR15 R300-8 | 149 | 1174 |
| KOR15 R300-9 | 149 | 1287 |
| KOR15 R400-10 | 149 | 1400 |
| KOR15 R400-11 | 149 | 1513 |
| KOR15 R400-12 | 149 | 1626 |



SERIE KOR15 (6")



SERIE KOR 15

SERIE KOR15

15 lps / 900 lpm / 237 gpm

Rango de flujo: 4.1 a 20 lps / 250 a 1,200 lpm / 64.9 a 317 gpm

| CÓDIGO | BHP MÁXIMO | HP NOMINAL | ACOPLAMIENTO NEMA DE LA BOMBA (PULGADAS) | DESCARGA (PULGADAS) | ADEME MÍNIMO (PULGADAS) | RANGO DE CARGA (m) (min.- max) | MÁXIMA EFICIENCIA | | PESO APROX. (Kg) |
|-----------------|---------------|---------------|---|------------------------|-------------------------------|-----------------------------------|-------------------|-------------------|---------------------|
| | | | | | | | CARGA (m) | GASTO LPM/ GPM | |
| KOR15 R500-13 | 43.12 | 50 | 6" | 3" | 8" | 105 - 251 | 160 | 950 / 251 | 34.3 |
| KOR15 R500-14 | 46.44 | 50 | | | | 113 - 268 | 171 | | 36.6 |
| KOR15 R500-15 | 50.59 | 50 | | | | 125 - 290 | 187 | | 38.8 |
| * KOR15 R600-16 | 54.18 | 60 | | | | 133 - 304 | 200 | | 41.1 |
| * KOR15 R600-17 | 56.13 | 60 | | | | 140 - 328 | 208 | | 43.4 |
| * KOR15 R600-18 | 60.54 | 60 | 8" | 10" | 10" | 150 - 344 | 226 | 950 / 251 | 45.7 |
| * KOR15 R600-19 | 63 | 60 | | | | 151 - 357 | 231 | | 48 |
| KOR15 R750-20 | 72.35 | 75 | | | | 159 - 372 | 240 | | 50.2 |

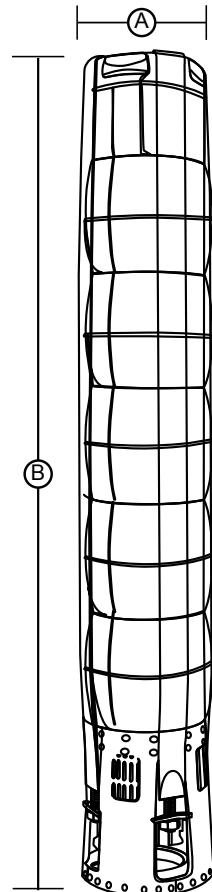
* Estos modelos de bombas se pueden ensamblar con acoplamiento NEMA de 8", solicite cotización de bomba y motor con dicho acoplamiento.

Notas:

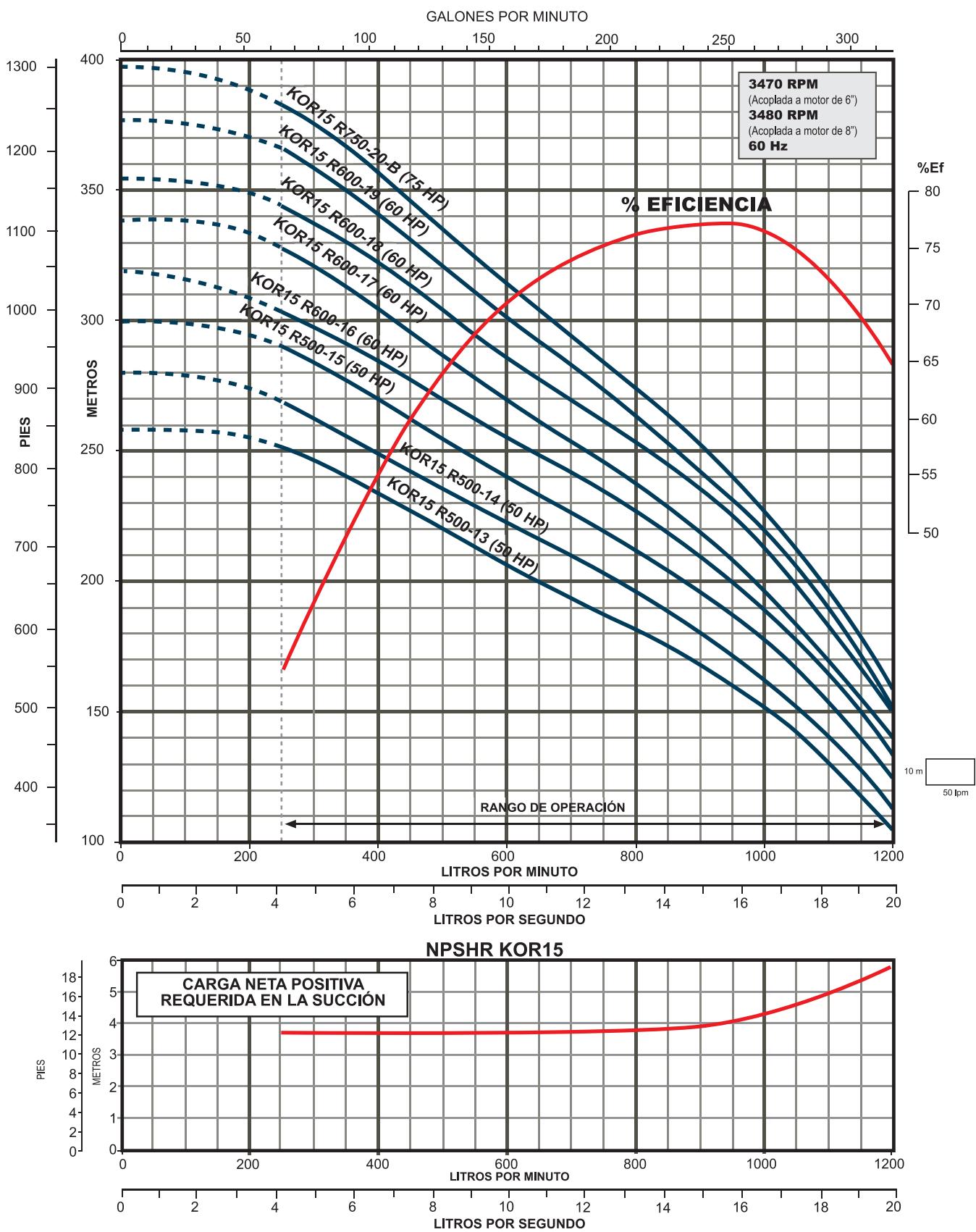
- Las bombas de las series KOR10 están disponibles en acero inoxidable 316 para aplicaciones en agua corrosiva.
- Los motores Altamira de 60 HP tienen un diámetro nominal de 8" y un acoplamiento NEMA de 6", favor de considerarlo al seleccionar la bomba y en su instalación.
- Los BHP máximos están calculados de acuerdo a las siguientes RPM nominales de los motores estándar:
3470 RPM para bombas acopladas a motores de 7.5 a 60 HP en 6",
3480 RPM para bombas acopladas a motores de 75 a 100 HP en 8".

DIMENSIONES

| CÓDIGO | Dimensiones en mm | |
|---------------|-------------------|------|
| | A | B |
| KOR15 R500-13 | 149 | 1739 |
| KOR15 R500-14 | 149 | 1852 |
| KOR15 R500-15 | 149 | 1965 |
| KOR15 R600-16 | 149 | 2078 |
| KOR15 R600-17 | 149 | 2191 |
| KOR15 R600-18 | 149 | 2304 |
| KOR15 R600-19 | 149 | 2417 |
| KOR15 R750-20 | 149 | 2530 |



SERIE KOR15 (6")



SERIE KOR 20

SERIE KOR20

20 lps / 1,200 lpm / 317 gpm

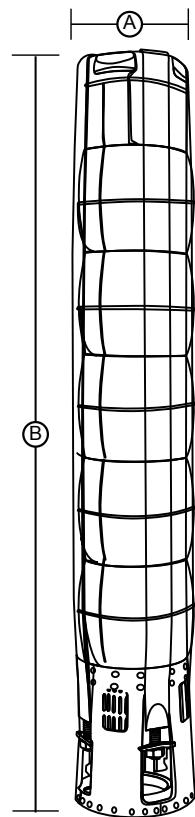
Rango de flujo: 6.6 a 25 lps / 400 a 1,500 lpm / 104.6 a 396.2 gpm

| CÓDIGO | BHP MÁXIMO | HP NOMINAL | ACOPLAMIENTO NEMA DE LA BOMBA (PULGADAS) | DESCARGA (PULGADAS) | ADEME MÍNIMO (PULGADAS) | RANGO DE CARGA (m) (min.- max) | MÁXIMA EFICIENCIA | | PESO APROX. (Kg) |
|-----------------|------------------|------------|--|---------------------|-------------------------|--------------------------------|-------------------|---------------|------------------|
| | | | | | | | CARGA (m) | GASTO LPM/GPM | |
| KOR20 R50-1 | 3.72 | 5 | 4" | 4" | 8" | 3 - 19 | 8 | 1,160 / 306 | 6.9 |
| KOR20 R50-2-2B | 5.25 | 5 | | | | 2 - 27 | 12 | | 9.2 |
| KOR20 R75-2 | 7.62 | 7.5 | | | | 12 - 38 | 20 | | 9.2 |
| KOR20 R75-2/6" | 7.62 | 7.5 | | | | 12 - 38 | 20 | | 9.2 |
| KOR20 R100-3-1A | 10.50 | 10 | | | | 16 - 54 | 30 | | 11.5 |
| KOR20 R150-3 | 11.75 | 15 | | | | 20 - 59 | 33 | | 11.5 |
| KOR20 R150-4 | 15.43 | 15 | | | | 29 - 78 | 45 | | 13.7 |
| KOR20 R200-5 | 19.39 | 20 | | | | 37 - 98 | 58 | | 16 |
| KOR20 R250-6-B | 21.69 | 25 | | | | 38 - 108 | 62 | | 18.2 |
| KOR20 R250-6 | 23.25 | 25 | | | | 43 - 118 | 68 | | 18.3 |
| KOR20 R300-7 | 26.91 | 30 | | | | 51 - 134 | 80 | | 20.6 |
| KOR20 R400-8 | 32.05 | 40 | | | | 61 - 156 | 93 | | 22.9 |
| KOR20 R400-9 | 34.82 | 40 | | | | 63 - 173 | 103 | | 25.1 |
| KOR20 R400-10 | 38.38 | 40 | | | | 72 - 189 | 112 | | 27.4 |
| KOR20 R500-11 | 43.92 | 50 | | | | 83 - 213 | 129 | | 29.7 |
| KOR20 R500-12 | 50.25 | 50 | | | | 98 - 235 | 147 | | 32 |
| * | KOR20 R600-13 | 53.72 | 60 | | | 103 - 254 | 155 | | 34.3 |
| * | KOR20 R600-14 | 57.38 | 60 | | | 109 - 272 | 169 | | 36.5 |
| * | KOR20 R600-15 | 60.63 | 60 | | | 117 - 292 | 178 | | 38.8 |
| * | KOR20 R600-16-1A | 62.92 | 60 | | | 126 - 309 | 189 | | 41.1 |

* Estos modelos de bombas se pueden ensamblar con acoplamiento NEMA de 8", solicite cotización de bomba y motor con dicho acoplamiento.

Notas:

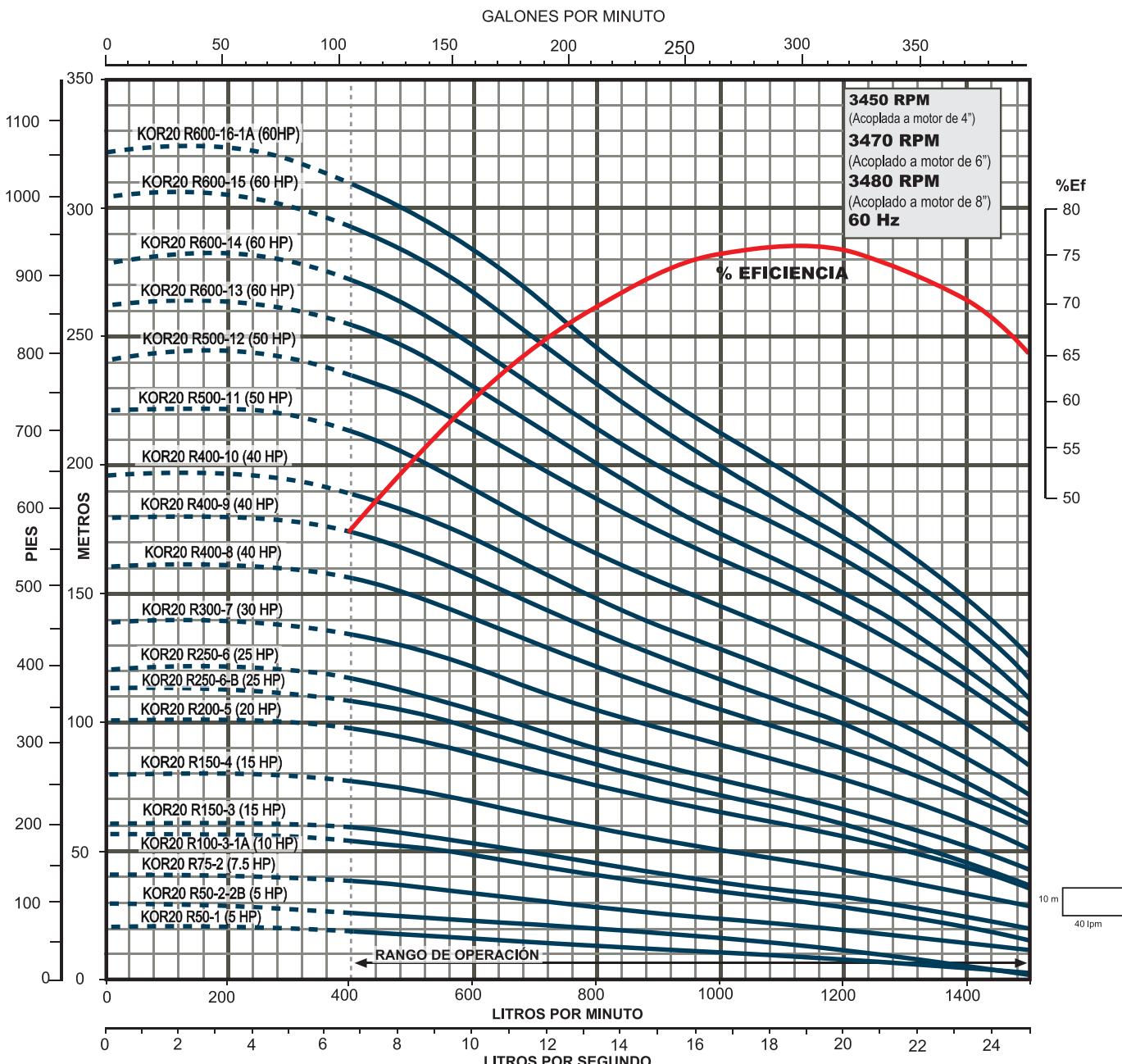
- Las bombas de las series KOR20 están disponibles en acero inoxidable 316 para aplicaciones en agua corrosiva.
- Los motores Altamira de 60 HP tienen un diámetro nominal de 8" y un acoplamiento NEMA de 6", favor de considerarlo al seleccionar la bomba y en su instalación.
- Los BHP máximos están calculados de acuerdo a las siguientes RPM nominales de los motores estándar:
3450 RPM para bombas acopladas a motores de 1.5 a 10 HP en 4",
3470 RPM para bombas acopladas a motores de 7.5 a 60 HP en 6",
3480 RPM para bombas acopladas a motores de 75 a 100 HP en 8".



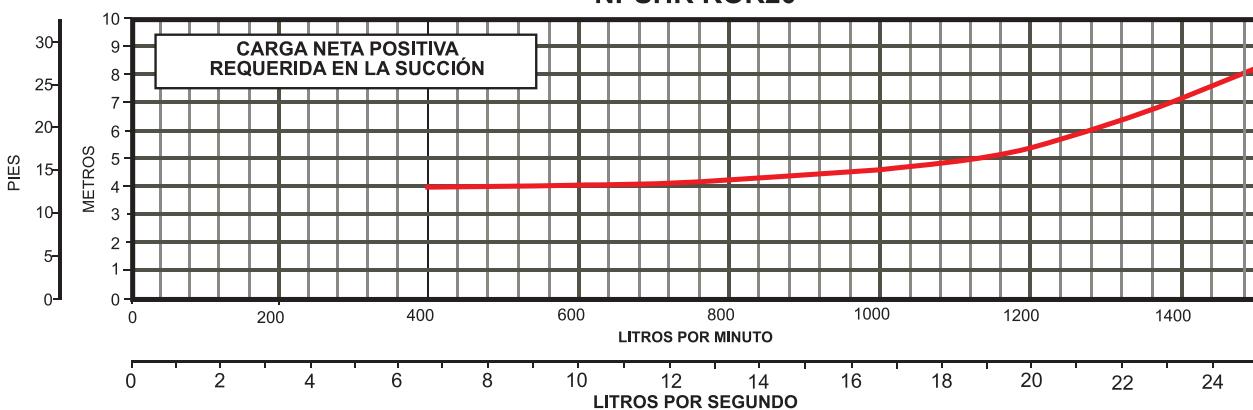
DIMENSIONES

| CÓDIGO | Dimensiones en mm | |
|------------------|-------------------|------|
| | A | B |
| KOR20 R50-1 | 146 | 383 |
| KOR20 R50-2-2B | 146 | 496 |
| KOR20 R75-2 | 146 | 496 |
| KOR20 R75-2/6" | 146 | 496 |
| KOR20 R100-3-1A | 149 | 609 |
| KOR20 R150-3 | 149 | 609 |
| KOR20 R150-4 | 149 | 722 |
| KOR20 R200-5 | 149 | 835 |
| KOR20 R250-6-B | 149 | 948 |
| KOR20 R250-6 | 149 | 948 |
| KOR20 R300-7 | 149 | 1061 |
| KOR20 R400-8 | 149 | 1174 |
| KOR20 R400-9 | 149 | 1287 |
| KOR20 R400-10 | 149 | 1400 |
| KOR20 R500-11 | 149 | 1513 |
| KOR20 R500-12 | 149 | 1626 |
| KOR20 R600-13 | 149 | 1739 |
| KOR20 R600-14 | 149 | 1852 |
| KOR20 R600-15 | 149 | 1965 |
| KOR20 R600-16-1A | 149 | 2078 |

SERIE KOR20 (6")



NPSHR KOR20



SERIE KOR 25

SERIE KOR25

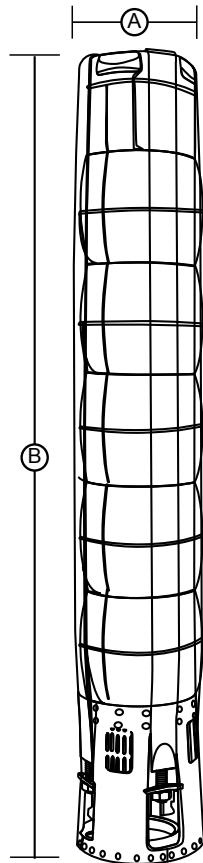
25 lps / 1,500 lpm / 396 gpm

Rango de flujo: 8.3 a 33.3 lps / 500 a 2,000 lpm / 131.5 a 527.8 gpm

| CÓDIGO | BHP MÁXIMO | HP NOMINAL | ACOPLAMIENTO NEMA DE LA BOMBA (PULGADAS) | DESCARGA (PULGADAS) | ADEME MÍNIMO (PULGADAS) | RANGO DE CARGA (m) (min.- max) | MÁXIMA EFICIENCIA | | PESO APROX. (Kg) |
|-------------------|------------|------------|--|---------------------|-------------------------|--------------------------------|-------------------|---------------|------------------|
| | | | | | | | CARGA (m) | GASTO LPM/GPM | |
| KOR25 R75-1 | 7.80 | 7.5 | 6" | 6" | 10" | 10 - 27 | 18 | 1,400 / 369 | 25.1 |
| KOR25 R100-2AB | 10.02 | 10 | | | | 3 - 37 | 24 | | 28.7 |
| KOR25 R150-2A | 13.37 | 15 | | | | 15 - 47 | 33 | | 28.7 |
| KOR25 R150-2 | 15.68 | 15 | | | | 22 - 53 | 35 | | 28.7 |
| KOR25 R200-3-2A | 17.99 | 20 | | | | 16 - 64 | 43 | | 32.3 |
| KOR25 R200-3-1A | 20.30 | 20 | | | | 25 - 73 | 49 | | 32.3 |
| KOR25 R250-3 | 24.33 | 25 | | | | 33 - 80 | 57 | | 32.3 |
| KOR25 R300-4-1B | 26.93 | 30 | | | | 32 - 98 | 65 | | 35.9 |
| KOR25 R400-4 | 34.18 | 40 | | | | 44 - 109 | 75 | | 35.9 |
| KOR25 R400-5-2B | 32.01 | 40 | | | | 35 - 116 | 78 | | 39.5 |
| KOR25 R400-5 | 41.13 | 40 | | | | 56 - 134 | 94 | | 40 |
| KOR25 R400-6-AB | 41.06 | 40 | | | | 50 - 145 | 100 | | 43 |
| KOR25 R500-6 | 49.24 | 50 | | | | 67 - 162 | 108 | | 43 |
| KOR25 R600-7 | 58.51 | 60 | | | | 80 - 191 | 127 | | 46.6 |
| KOR25 R600-7/8" | 58.51 | 60 | 8" | 8" | 10" | 80 - 191 | 127 | | 50 |
| KOR25 R750-8-1B | 64.88 | 75 | | | | 89 - 224 | 151 | | 51.6 |
| KOR25 R1000-9 | 79.36 | 100 | | | | 110 - 254 | 170 | | 55.2 |
| KOR25 R1000-10-1B | 81.68 | 100 | | | | 115 - 271 | 190 | | 58.8 |
| KOR25 R1000-11 | 97.9 | 100 | | | | 135 - 308 | 208 | | 62.4 |
| KOR25 R1000-12 | 105.43 | 100 | | | | 148 - 337 | 227 | | 66 |
| KOR25 R1250-13-1B | 109.49 | 125 | | | | 152 - 357 | 250 | | 69.6 |

Notas:

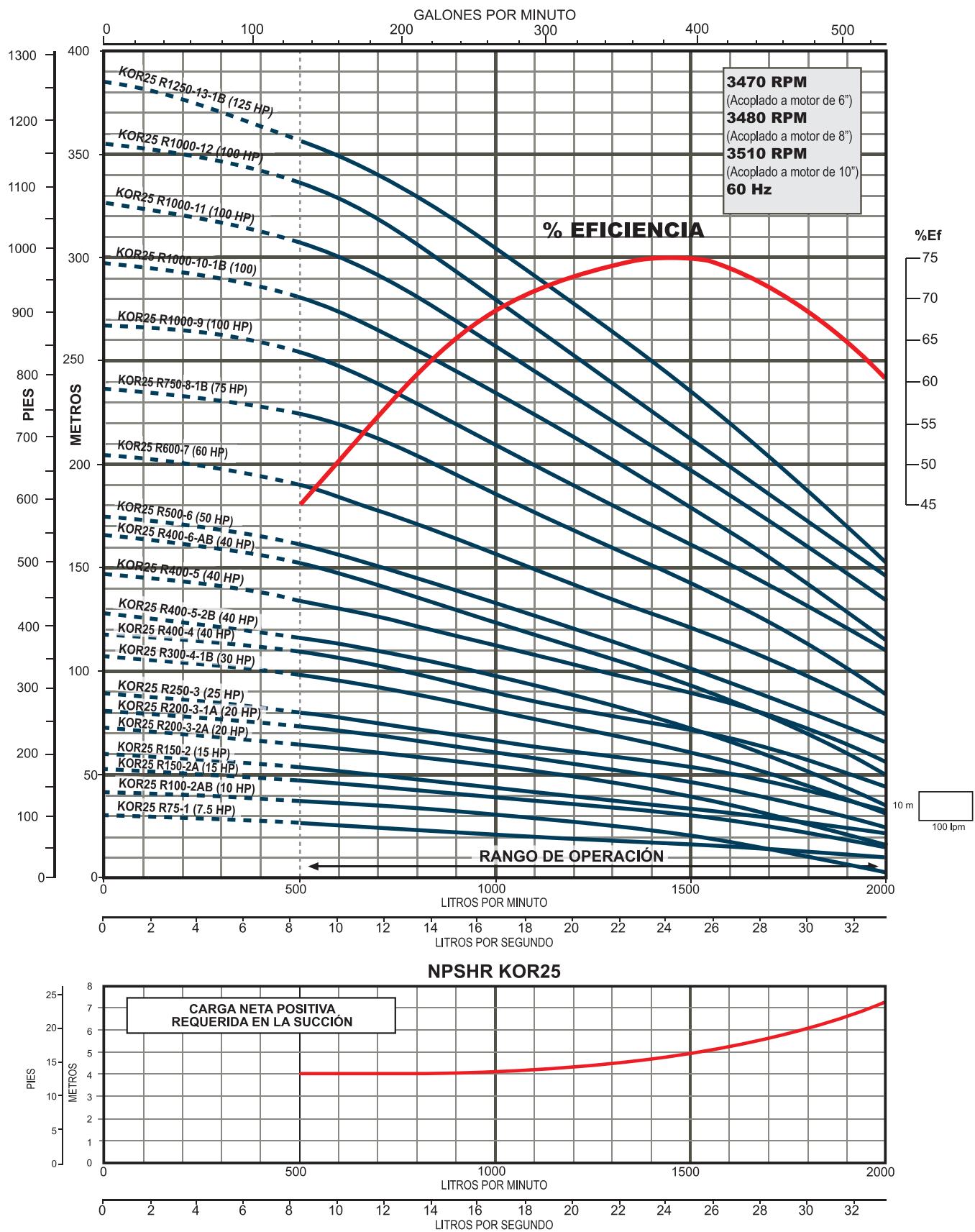
- Las bombas de las series KOR25 están disponibles en acero inoxidable 316 para aplicaciones en agua corrosiva.
- Los motores Altamira de 60 HP tienen un diámetro nominal de 8" y un acoplamiento NEMA de 6" y los de 125 HP a 200HP, tienen un diámetro nominal de 10" y un acoplamiento NEMA de 8", favor de considerarlo al seleccionar la bomba y en su instalación.
- Los BHP máximos están calculados de acuerdo a las siguientes RPM nominales de los motores estándar:
 - 3470 RPM para bombas acopladas a motores de 7.5 a 60 HP en 6",
 - 3480 RPM para bombas acopladas a motores de 75 a 100 HP en 8",
 - 3510 RPM para bombas acopladas a motores de 125 a 200 HP en 10".



DIMENSIONES

| CÓDIGO | Dimensiones en mm | |
|-------------------|-------------------|------|
| | A | B |
| KOR25 R75-1 | 178 | 618 |
| KOR25 R100-2AB | 178 | 746 |
| KOR25 R150-2A | 178 | 746 |
| KOR25 R150-2 | 178 | 746 |
| KOR25 R200-3-2A | 178 | 874 |
| KOR25 R200-3-1A | 178 | 874 |
| KOR25 R250-3 | 178 | 874 |
| KOR25 R300-4-1B | 178 | 1003 |
| KOR25 R400-4 | 178 | 1003 |
| KOR25 R400-5-2B | 178 | 1131 |
| KOR25 R400-5 | 178 | 1131 |
| KOR25 R400-6-AB | 178 | 1259 |
| KOR25 R500-6 | 178 | 1259 |
| KOR25 R600-7 | 178 | 1387 |
| KOR25 R600-7/8" | 178 | 1387 |
| KOR25 R750-8-1B | 200 | 1527 |
| KOR25 R1000-9 | 200 | 1655 |
| KOR25 R1000-10-1B | 200 | 1783 |
| KOR25 R1000-11 | 200 | 1911 |
| KOR25 R1000-12 | 200 | 2039 |
| KOR25 R1250-13-1B | 200 | 2168 |

SERIE KOR25 (8")



SERIE KOR 32

SERIE KOR32

32 lps / 1,920 lpm / 502 gpm

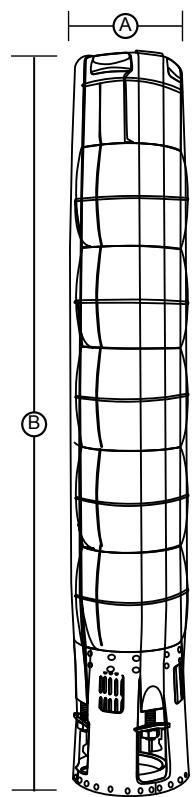
Rango de flujo: 13.3 a 41.6 lps / 800 a 2,500 lpm / 210.8 a 659.3 gpm

| CÓDIGO | BHP MÁXIMO | HP NOMINAL | ACOPLAMIENTO NEMA DE LA BOMBA (PULGADAS) | DESCARGA (PULGADAS) | ADEME MÍNIMO (PULGADAS) | RANGO DE CARGA (m) (min.- max) | MÁXIMA EFICIENCIA | | PESO APROX. (Kg) |
|-------------------|------------|------------|--|---------------------|-------------------------|--------------------------------|-------------------|---------------|------------------|
| | | | | | | | CARGA (m) | GASTO LPM/GPM | |
| KOR32 R75-1A | 6.21 | 7.5 | 6" | 6" | 10" | 1 - 18 | 9 | 1,900 / 502 | 25.1 |
| KOR32 R100-1 | 9.85 | 10 | | | | 9 - 25 | 17 | | 25.1 |
| KOR32 R150-2AB | 12.54 | 15 | | | | 1 - 35 | 18 | | 28.7 |
| KOR32 R150-2B | 14.89 | 15 | | | | 7 - 43 | 26 | | 28.7 |
| KOR32 R200-2 | 19.69 | 20 | | | | 20 - 54 | 36 | | 28.7 |
| KOR32 R250-3-2B | 21.19 | 25 | | | | 6 - 60 | 35 | | 32.3 |
| KOR32 R250-3-1B | 25 | 25 | | | | 18 - 71 | 44 | | 32.3 |
| KOR32 R300-3 | 30 | 30 | | | | 30 - 82 | 53 | | 32.3 |
| KOR32 R300-4-AB | 30.96 | 30 | | | | 17 - 89 | 53 | | 35.9 |
| KOR32 R400-4 | 40 | 40 | | | | 41 - 107 | 71 | | 35.9 |
| KOR32 R500-5-1B | 44.12 | 50 | | | | 40 - 124 | 80 | | 39.5 |
| KOR32 R500-5 | 49.68 | 50 | | | | 50 - 126 | 90 | | 39.5 |
| * KOR32 R600-6 | 59.09 | 60 | | | | 59 - 160 | 106 | | 43 |
| * KOR32 R600-7-1B | 62.75 | 60 | 8" | 8" | 10" | 62 - 178 | 115 | 1,900 / 502 | 48 |
| KOR32 R1000-8 | 79.49 | 100 | | | | 80 - 215 | 142 | | 51.6 |
| KOR32 R1000-9 | 90.05 | 100 | | | | 90 - 243 | 161 | | 55.2 |
| KOR32 R1000-10 | 102.55 | 100 | | | | 102 - 273 | 180 | | 58.8 |
| KOR32 R1250-11-1B | 106.71 | 125 | | | | 108 - 291 | 190 | | 62.4 |
| KOR32 R1250-12 | 123.1 | 125 | | | | 123 - 327 | 212 | | 66 |
| KOR32 R1500-13 | 134.92 | 150 | | | | 135 - 354 | 233 | | 69.6 |

* Estos modelos de bombas se pueden ensamblar con acoplamiento NEMA de 8", solicite cotización de bomba y motor con dicho acoplamiento.

Notas:

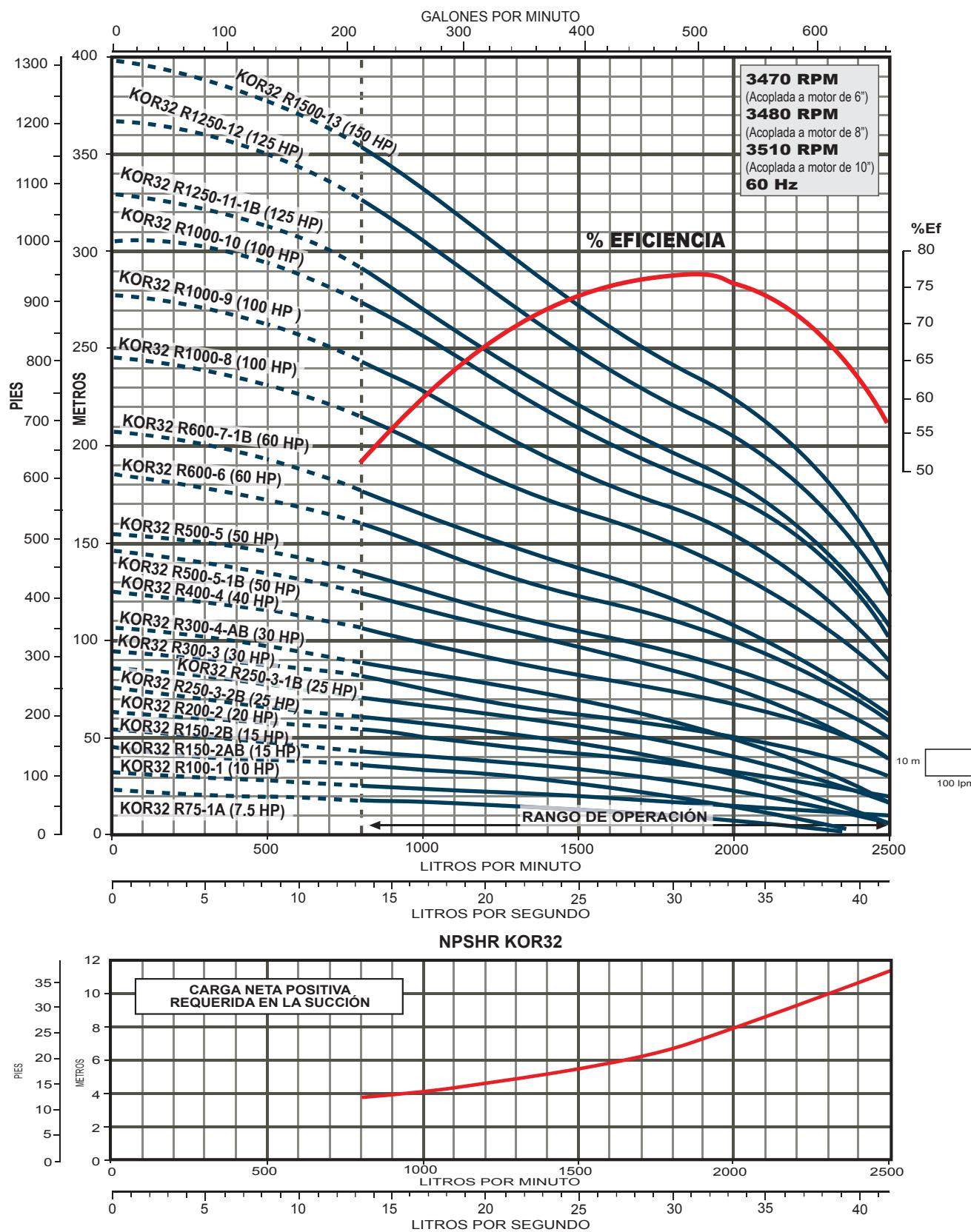
- Las bombas de las series KOR25 están disponibles en acero inoxidable 316 para aplicaciones en agua corrosiva.
- Los motores Altamira de 60 HP tienen un diámetro nominal de 8" y un acoplamiento NEMA de 6" y los de 125 HP a 200HP, tienen un diámetro nominal de 10" y un acoplamiento NEMA de 8", favor de considerarlo al seleccionar la bomba y en su instalación.
- Los BHP máximos están calculados de acuerdo a las siguientes RPM nominales de los motores estándar:
3470 RPM para bombas acopladas a motores de 7.5 a 60 HP en 6",
3480 RPM para bombas acopladas a motores de 75 a 100 HP en 8",
3510 RPM para bombas acopladas a motores de 125 a 200 HP en 10".



DIMENSIONES

| CÓDIGO | Dimensiones en mm | |
|-------------------|-------------------|------|
| | A | B |
| KOR32 R75-1A | 179 | 618 |
| KOR32 R100-1 | 179 | 618 |
| KOR32 R150-2AB | 179 | 746 |
| KOR32 R150-2B | 179 | 746 |
| KOR32 R200-2 | 179 | 746 |
| KOR32 R250-3-2B | 179 | 874 |
| KOR32 R250-3-1B | 179 | 874 |
| KOR32 R300-3 | 179 | 874 |
| KOR32 R300-4-AB | 179 | 1003 |
| KOR32 R400-4 | 179 | 1003 |
| KOR32 R500-5-1B | 179 | 1131 |
| KOR32 R500-5 | 179 | 1131 |
| KOR32 R600-6 | 179 | 1259 |
| KOR32 R600-7-1B | 179 | 1398 |
| KOR32 R1000-8 | 205 | 1527 |
| KOR32 R1000-9 | 205 | 1655 |
| KOR32 R1000-10 | 205 | 1783 |
| KOR32 R1250-11-1B | 205 | 1911 |
| KOR32 R1250-12 | 205 | 2039 |
| KOR32 R1500-13 | 205 | 2168 |

SERIE KOR32 (8")



SERIE KOR 40

SERIE KOR40

40 lps / 2,400 lpm / 634 gpm

Rango de flujo: 20 a 53.3 lps / 1,200 a 3,200 lpm / 317 a 844.8 gpm

| CÓDIGO | BHP MÁXIMO | HP NOMINAL | ACOPLAMIENTO NEMA DE LA BOMBA (PULGADAS) | DESCARGA (PULGADAS) | ADEME MÍNIMO (PULGADAS) | RANGO DE CARGA (m) (min.- max) | MÁXIMA EFICIENCIA | | PESO APROX. (Kg) |
|-----------------|-----------------|---------------|---|------------------------|-------------------------------|--------------------------------------|----------------------|----------------------|---------------------|
| | | | | | | | CARGA (m) | GASTO LPM/ GPM | |
| KOR40 R150-1A | 12.79 | 15 | 6" | 6" | 10" | 7 - 26 | 19 | 2,400 / 634 | 29.3 |
| KOR40 R200-1 | 20.45 | 20 | | | | 18 - 36 | 29 | | 29.3 |
| KOR40 R250-2-2A | 25.59 | 25 | | | | 16 - 53 | 38 | | 35.8 |
| KOR40 R400-2-1A | 31.99 | 40 | | | | 27 - 65 | 49 | | 35.8 |
| KOR40 R400-2 | 39.92 | 40 | | | | 38 - 76 | 58 | | 35.8 |
| KOR40 R500-3-2A | 44.09 | 50 | | 8" | 10" | 35 - 92 | 68 | | 42.3 |
| KOR40 R500-3-1A | 50.75 | 50 | | | | 46 - 103 | 78 | | 42.3 |
| * | KOR40 R600-3 | 62.43 | 60 | | | 60 - 116 | 91 | | 42.3 |
| | KOR40 R750-4-2A | 66.66 | 75 | | | 57 - 132 | 102 | | 52.2 |
| | KOR40 R750-4-1A | 74.24 | 75 | | | 70 - 144 | 112 | | 52.2 |
| | KOR40 R1000-4 | 84.94 | 100 | | | 83 - 166 | 124 | | 52.2 |

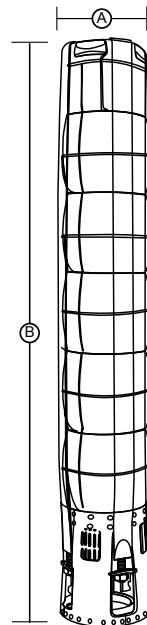
* Estos modelos de bombas se pueden ensamblar con acoplamiento NEMA de 8", solicite cotización de bomba y motor con dicho acoplamiento.

Notas:

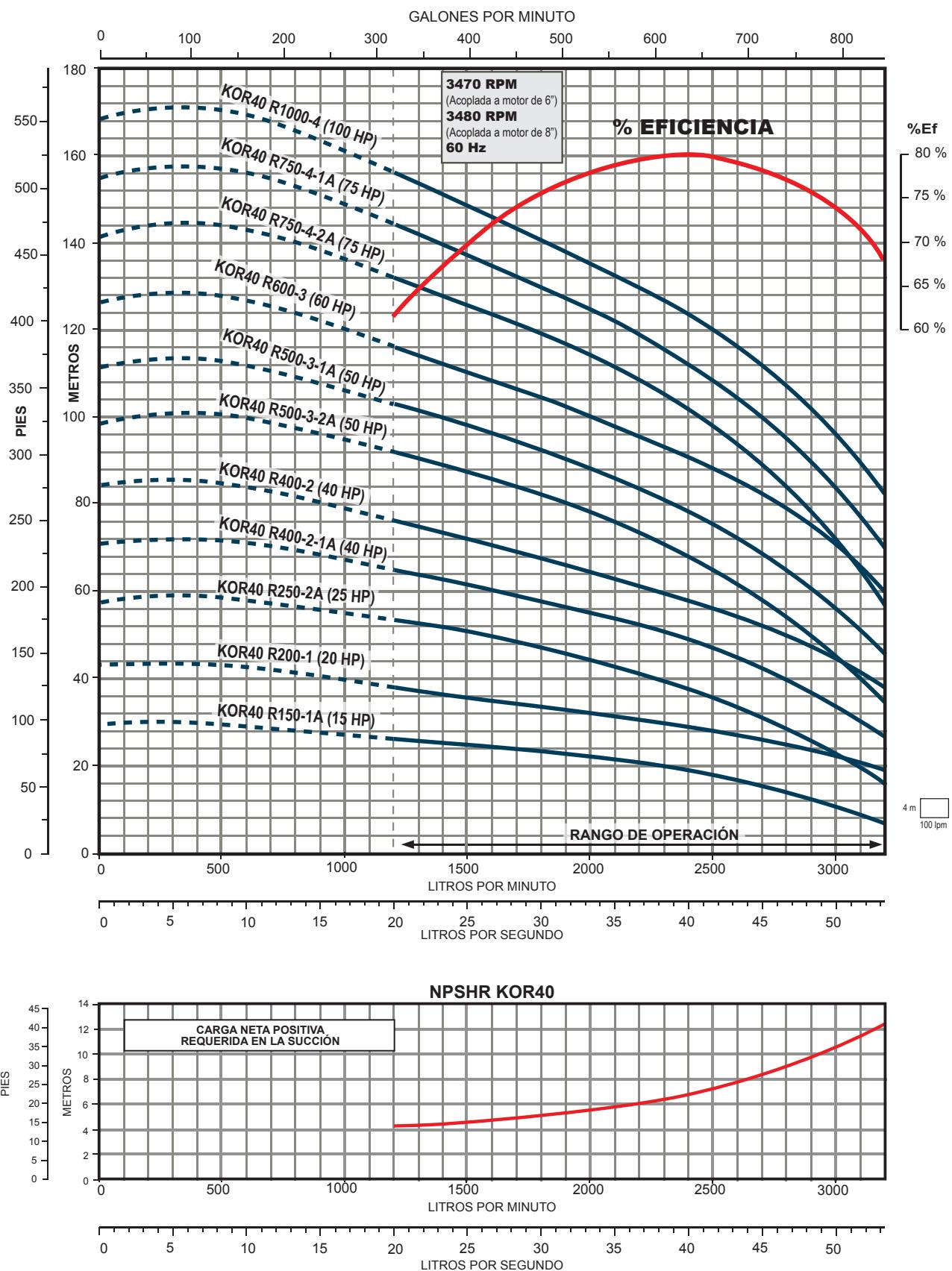
- Las bombas de las series KOR40 están disponibles en acero inoxidable 316 para aplicaciones en agua corrosiva.
- Los motores Altamira de 60 HP tienen un diámetro nominal de 8" y un acoplamiento NEMA de 6", favor de considerarlo al seleccionar la bomba y en su instalación.
- Los BHP máximos están calculados de acuerdo a las siguientes RPM nominales de los motores estándar:
3470 RPM para bombas acopladas a motores de 7.5 a 60 HP en 6",
3480 RPM para bombas acopladas a motores de 75 a 100 HP en 8".

DIMENSIONES

| CÓDIGO | Dimensiones en mm | |
|-----------------|-------------------|------|
| | A | B |
| KOR40 R150-1A | 211 | 652 |
| KOR40 R200-1 | 211 | 652 |
| KOR40 R250-2-2A | 211 | 807 |
| KOR40 R400-2-1A | 211 | 807 |
| KOR40 R400-2 | 211 | 807 |
| KOR40 R500-3-2A | 211 | 963 |
| KOR40 R500-3-1A | 213 | 963 |
| KOR40 R600-3 | 213 | 963 |
| KOR40 R750-4-2A | 213 | 1118 |
| KOR40 R750-4-1A | 213 | 1118 |
| KOR40 R1000-4 | 213 | 1118 |



SERIE KOR40 (10") Nominal



SERIE KOR 40

SERIE KOR40

40 lps / 2,400 lpm / 634 gpm

Rango de flujo: 20 a 53.3 lps / 1,200 a 3,200 lpm / 317 a 844.8 gpm

| CÓDIGO | BHP MÁXIMO | HP NOMINAL | ACOPLAMIENTO NEMA DE LA BOMBA (PULGADAS) | DESCARGA (PULGADAS) | ADEME MÍNIMO (PULGADAS) | RANGO DE CARGA (m) (min.- max) | MÁXIMA EFICIENCIA | | PESO APROX. (Kg) |
|------------------|---------------|---------------|--|------------------------|-------------------------------|--------------------------------------|-------------------|------------------|---------------------|
| | | | | | | | CARGA (m) | GASTO LPM/GPM | |
| KOR40 R1000-5-2A | 87.12 | 100 | 8" | 6" | 10" | 80 - 172 | 132 | 2,400 / 634 | 57.1 |
| KOR40 R1000-5-1A | 96.96 | 100 | | | | 92 - 185 | 144 | | 57.1 |
| KOR40 R1000-5 | 104.54 | 100 | | | | 102 - 195 | 153 | | 57.1 |
| KOR40 R1250-6-2A | 109.09 | 125 | | | | 109 - 210 | 162 | | 62.1 |
| KOR40 R1250-6-1A | 116.66 | 125 | | | | 110 - 222 | 172 | | 62.1 |
| KOR40 R1250-6 | 124.24 | 125 | | | | 120 - 232 | 183 | | 62.1 |
| KOR40 R1250-7-2A | 126.51 | 125 | | | | 118 - 248 | 192 | | 67.1 |
| KOR40 R1500-7-1A | 133.33 | 150 | | | | 128 - 259 | 202 | | 67.1 |
| KOR40 R1500-7 | 145.5 | 150 | | | | 142 - 272 | 213 | | 67.1 |
| KOR40 R1750-8 | 175 | 175 | | | | 170 - 315 | 251 | | 83.5 |
| KOR40 R2000-9 | 193.43 | 200 | | | | 190 - 352 | 280 | | 90 |
| KOR40 R2500-10 | 215.95 | 250 | 10" | | 14" | 213 - 392 | 313 | | 96.5 |

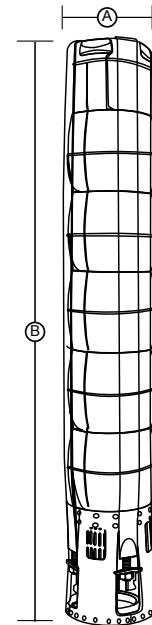
* Estos modelos de bombas se pueden ensamblar con acoplamiento NEMA de 8", solicite cotización de bomba y motor con dicho acoplamiento.

Notas:

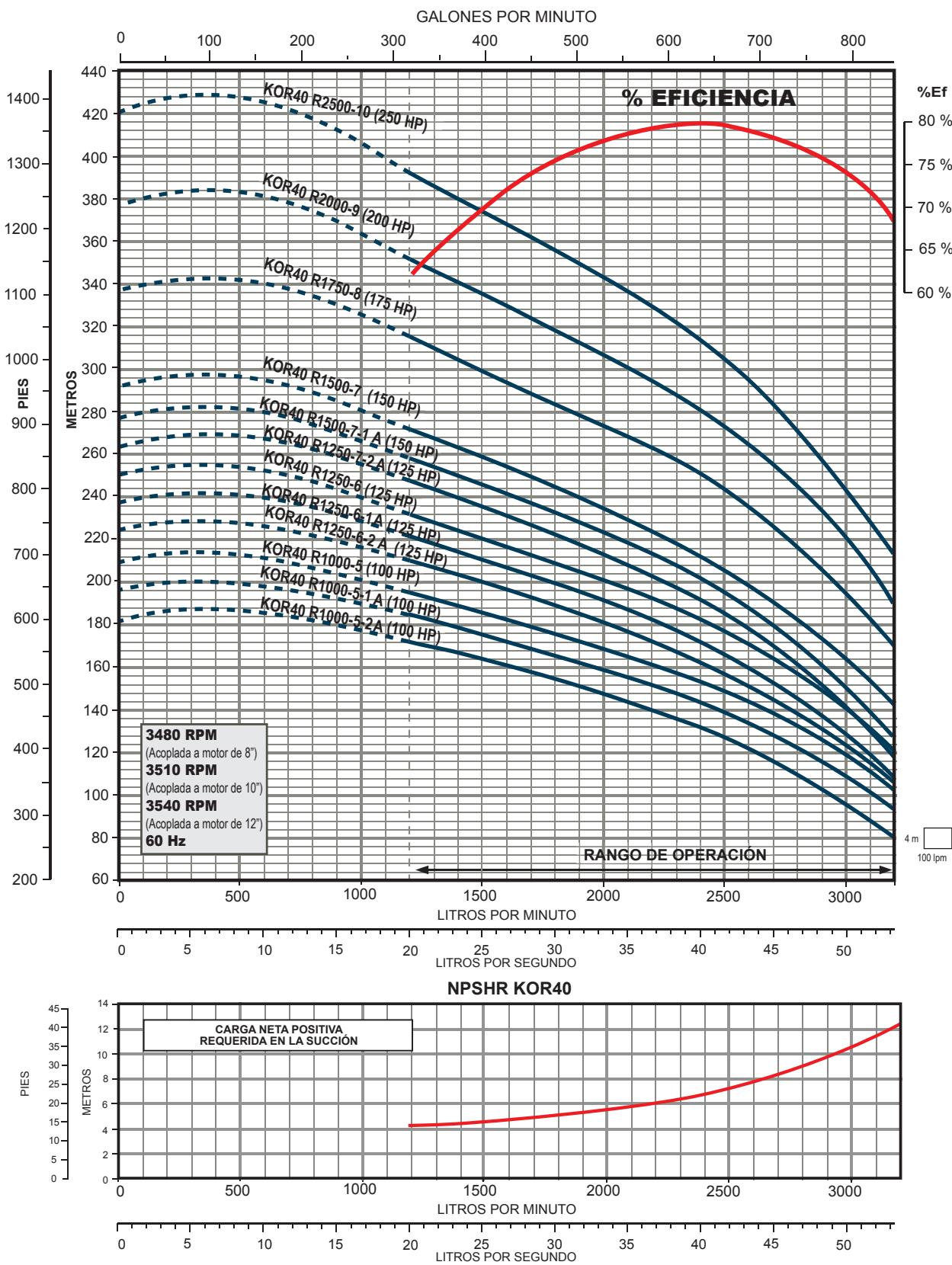
- Las bombas de las series KOR40 están disponibles en acero inoxidable 316 para aplicaciones en agua corrosiva.
- Los motores Altamira de 125 HP a 200HP, tienen un diámetro nominal de 10" y un acoplamiento NEMA de 8" y los de 250 HP a 400 HP tienen un diámetro nominal de 12" y un acoplamiento NEMA 10", favor de considerarlo al seleccionar la bomba y en su instalación.
- Los BHP máximos están calculados de acuerdo a las siguientes RPM nominales de los motores estándar:
3480 RPM para bombas acopladas a motores de 75 a 100 HP en 8",
3510 RPM para bombas acopladas a motores de 125 a 200 HP en 10",
3540 RPM para bombas acopladas a motores de 250 HP en 12".

DIMENSIONES

| CÓDIGO | Dimensiones en mm | |
|------------------|-------------------|------|
| | A | B |
| KOR40 R1000-5-2A | 213 | 1274 |
| KOR40 R1000-5-1A | 213 | 1274 |
| KOR40 R1000-5 | 213 | 1274 |
| KOR40 R1250-6-2A | 213 | 1429 |
| KOR40 R1250-6-1A | 213 | 1429 |
| KOR40 R1250-6 | 213 | 1429 |
| KOR40 R1250-7-2A | 213 | 1585 |
| KOR40 R1500-7-1A | 213 | 1585 |
| KOR40 R1500-7 | 227 | 1585 |
| KOR40 R1750-8 | 227 | 1870 |
| KOR40 R2000-9 | 227 | 2026 |
| KOR40 R2500-10 | 227 | 2181 |



SERIE KOR40 (10") Nominal



SERIE KOR 53

SERIE KOR53

53 lps / 3,180 lpm / 840 gpm

Rango de flujo: 26.6 a 66.6 lps / 1,600 a 4,000 lpm / 421.6 a 1,055.6 gpm

| CÓDIGO | BHP MÁXIMO | HP NOMINAL | ACOPLAMIENTO NEMA DE LA BOMBA (PULGADAS) | DESCARGA (PULGADAS) | ADEME MÍNIMO (PULGADAS) | RANGO DE CARGA (m) (min.- max) | MÁXIMA EFICIENCIA | | PESO APROX. (Kg) | |
|-------------------|---------------|---------------|---|------------------------|-------------------------------|--------------------------------------|-------------------|------------------|------------------------|--|
| | | | | | | | CARGA (m) | GASTO LPM/GPM | | |
| KOR53 R200-1A | 16.10 | 20 | 6" | 6" | 10" | 8 - 26 | 18 | 3,200 / 845 | 30.4 | |
| KOR53 R250-1 | 25.58 | 25 | | | | 19 - 39 | 28 | | 30.4 | |
| KOR53 R400-2-2A | 33.65 | 40 | | | | 17 - 55 | 38 | | 36.9 | |
| KOR53 R400-2-1A | 41.95 | 40 | | | | 30 - 68 | 48 | | 36.9 | |
| KOR53 R500-2 | 52.43 | 50 | | | | 39 - 78 | 57 | | 36.9 | |
| * KOR53 R600-3-2A | 59.91 | 60 | | 8" | | 40 - 97 | 69 | | 44.6 | |
| KOR53 R750-3-1A | 69.47 | 75 | | | | 53 - 109 | 79 | | 44.6 | |
| KOR53 R1000-3 | 82.30 | 100 | | | | 68 - 119 | 89 | | 44.6 | |
| KOR53 R1000-4-2A | 86.66 | 100 | | | | 62 - 137 | 98 | | 51.1 | |
| KOR53 R1000-4-1A | 97.54 | 100 | | | | 74 - 149 | 109 | | 51.1 | |
| KOR53 R1250-4 | 109.74 | 125 | | | | 85 - 159 | 119 | | 51.1 | |

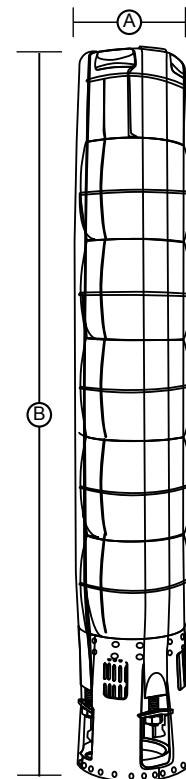
* Estos modelos de bombas se pueden ensamblar con acoplamiento NEMA de 8", solicite cotización de bomba y motor con dicho acoplamiento.

Notas:

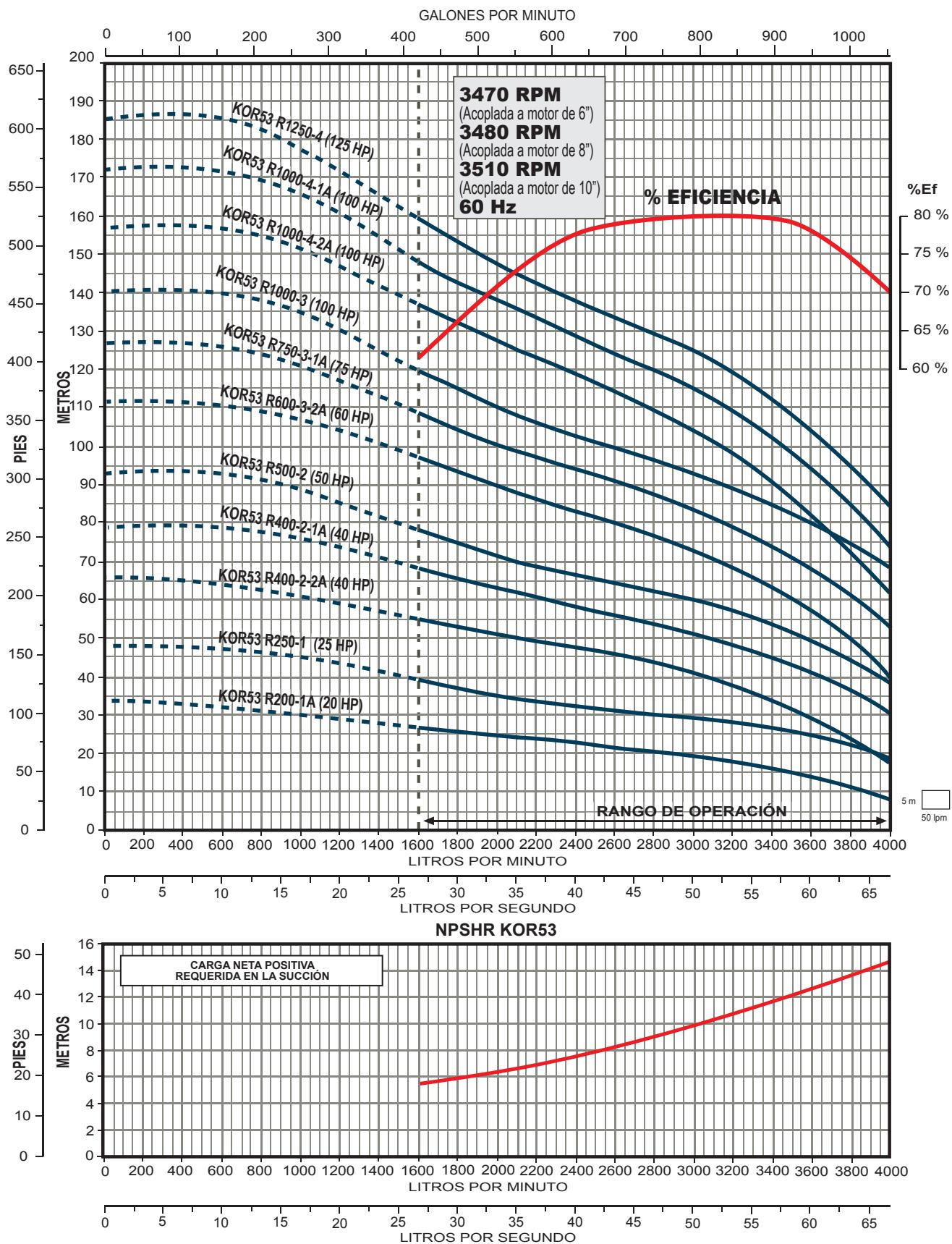
- Las bombas de las series KOR53 están disponibles en acero inoxidable 316 para aplicaciones en agua corrosiva.
- Los motores Altamira de 60 HP tienen un diámetro nominal de 8" y un acoplamiento NEMA de 6" y los de 125 HP a 200HP, tienen un diámetro nominal de 10" y un acoplamiento NEMA de 8", favor de considerarlo al seleccionar la bomba y en su instalación.
- Los BHP máximos están calculados de acuerdo a las siguientes RPM nominales de los motores estándar:
3470 RPM para bombas acopladas a motores de 7.5 a 60 HP en 6",
3480 RPM para bombas acopladas a motores de 75 a 100 HP en 8",
3510 RPM para bombas acopladas a motores de 125 a 200 HP en 10".

DIMENSIONES

| CÓDIGO | Dimensiones en mm | |
|------------------|-------------------|------|
| | A | B |
| KOR53 R200-1A | 211 | 652 |
| KOR53 R250-1 | 211 | 652 |
| KOR53 R400-2-2A | 211 | 807 |
| KOR53 R400-2-1A | 211 | 807 |
| KOR53 R500-2 | 211 | 807 |
| KOR53 R600-3-2A | 213 | 963 |
| KOR53 R750-3-1A | 213 | 963 |
| KOR53 R1000-3 | 213 | 963 |
| KOR53 R1000-4-2A | 213 | 1118 |
| KOR53 R1000-4-1A | 213 | 1118 |
| KOR53 R1250-4 | 213 | 1118 |



SERIE KOR53 (10") Nominal



SERIE KOR 53

SERIE KOR53

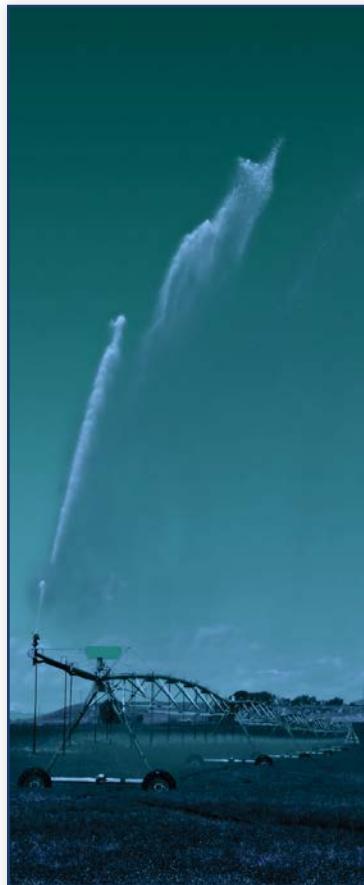
53 lps / 3,180 lpm / 840 gpm

Rango de flujo: 26.6 a 66.6 lps / 1,600 a 4,000 lpm / 421.6 a 1,055.6 gpm

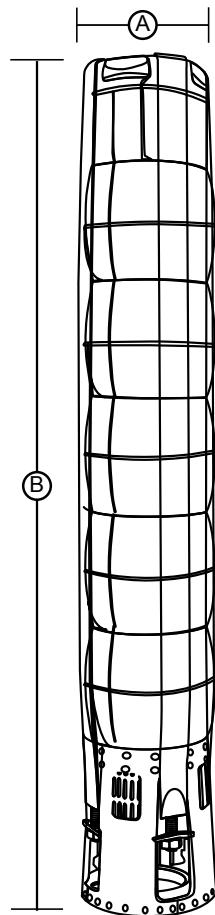
| CÓDIGO | BHP MÁXIMO | HP NOMINAL | ACOPLAMIENTO NEMA DE LA BOMBA (PULGADAS) | DESCARGA (PULGADAS) | ADEME MÍNIMO (PULGADAS) | RANGO DE CARGA (m) (min.- max) | MÁXIMA EFICIENCIA | | PESO APROX. (Kg) |
|------------------|---------------|---------------|--|------------------------|-------------------------------|--------------------------------------|-------------------|------------------|------------------------|
| | | | | | | | CARGA (m) | GASTO LPM/GPM | |
| KOR53 R1250-5-2A | 110.79 | 125 | 8" | 6" | 10" | 82 - 175 | 128 | 3,200 / 845 | 57.5 |
| KOR53 R1250-5-1A | 121.93 | 125 | | | | 94 - 188 | 138 | | 57.5 |
| KOR53 R1500-5 | 134.12 | 150 | | | | 103 - 196 | 147 | | 57.5 |
| KOR53 R1750-6 | 160.95 | 175 | | | | 125 - 237 | 178 | | 63.8 |
| KOR53 R2000-7 | 195.09 | 200 | | | | 150 - 278 | 210 | | 83.4 |
| KOR53 R2500-8 | 224.35 | 250 | | | | 175 - 320 | 242 | | 89.8 |

Notas:

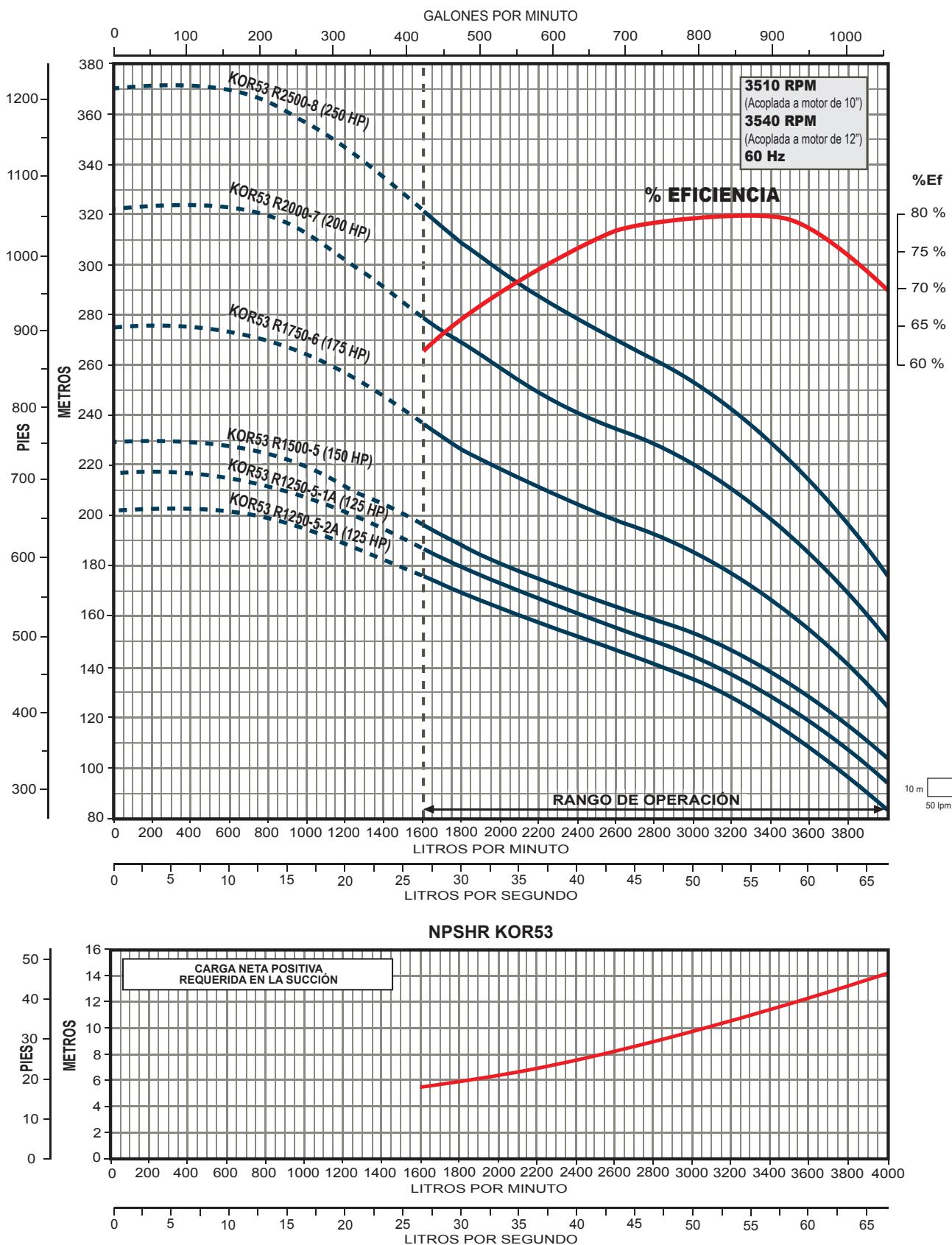
- Las bombas de las series KOR53 están disponibles en acero inoxidable 316 para aplicaciones en agua corrosiva.
- Los motores Altamira de 125 HP a 200HP, tienen un diámetro nominal de 10" y un acoplamiento NEMA de 8" y los de 250 HP a 400 HP tienen un diámetro nominal de 12" y un acoplamiento NEMA 10", favor de considerarlo al seleccionar la bomba y en su instalación.
- Los BHP máximos están calculados de acuerdo a las siguientes RPM nominales de los motores estándar:
3510 RPM para bombas acopladas a motores de 125 a 200 HP en 10",
3540 RPM para bombas acopladas a motores de 250 HP en 12".

**DIMENSIONES**

| CÓDIGO | Dimensiones en mm | |
|------------------|-------------------|------|
| | A | B |
| KOR53 R1250-5-2A | 213 | 1274 |
| KOR53 R1250-5-1A | 213 | 1274 |
| KOR53 R1500-5 | 213 | 1274 |
| KOR53 R1750-6 | 213 | 1429 |
| KOR53 R2000-7 | 227 | 1715 |
| KOR53 R2500-8 | 227 | 1870 |



SERIE KOR53 (10") Nominal



SERIE KOR 70

SERIE KOR70

70 lps / 4,200 lpm / 1,109 gpm

Rango de flujo: 33.3 a 91.6 lps / 2,000 a 5,500 lpm / 527.8 a 1,451.8 gpm

| CÓDIGO | BHP MÁXIMO | HP NOMINAL | ACOPLAMIENTO NEMA DE LA BOMBA (PULGADAS) | DESCARGA (PULGADAS) | ADEME MÍNIMO (PULGADAS) | RANGO DE CARGA (m) (min.- max) | MÁXIMA EFICIENCIA | | PESO APROX. (Kg) |
|------------------|------------|------------|--|---------------------|-------------------------|--------------------------------|-------------------|---------------|------------------|
| | | | | | | | CARGA (m) | GASTO LPM/GPM | |
| KOR70 R300-1-1 | 27.37 | 30 | 6" | 6" | 10" | 4 -34 | 17 | 4,500 / 1,188 | 46.1 |
| KOR70 R400-1 | 35.31 | 40 | | | | 17- 46 | 31 | | 46.1 |
| * KOR70 R600-2-2 | 54.28 | 60 | | | | 19 - 72 | 43 | | 55.8 |
| KOR70 R750-2-1 | 68.09 | 75 | | | | 31 - 85 | 57 | | 55.8 |
| KOR70 R1000-2 | 79.44 | 100 | | | | 43 - 97 | 67 | | 55.8 |
| KOR70 R1000-3-2 | 101 | 100 | | | | 45 - 122 | 83 | | 65.6 |
| KOR70 R1250-3-1 | 111.21 | 125 | | | | 57 - 134 | 92 | | 65.6 |
| KOR70 R1250-3 | 121.89 | 125 | | | | 67 - 145 | 102 | | 65.6 |
| KOR70 R1500-4-2 | 141.85 | 150 | | | | 68 - 170 | 118 | | 75.4 |
| KOR70 R1500-4-1 | 153.20 | 150 | | | | 80 - 183 | 126 | | 75.4 |
| KOR70 R1750-4 | 165.98 | 175 | | | | 12" | 90 - 194 | 135 | 75.4 |

* Estos modelos de bombas se pueden ensamblar con acoplamiento NEMA de 8", solicite cotización de bomba y motor con dicho acoplamiento.

Notas:

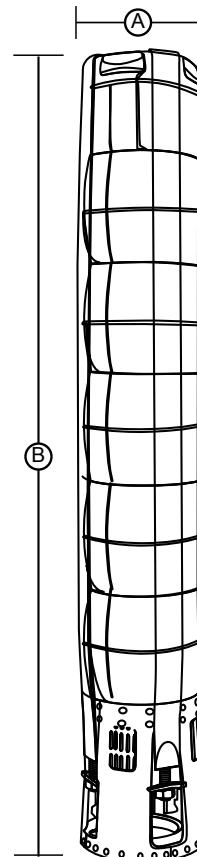
- Las bombas de las series KOR70 están disponibles en acero inoxidable 316 para aplicaciones en agua corrosiva.
- Los motores Altamira de 60 HP tienen un diámetro nominal de 8" y un acoplamiento NEMA de 6" y los de 125 HP a 200HP, tienen un diámetro nominal de 10" y un acoplamiento NEMA de 8", favor de considerarlo al seleccionar la bomba y en su instalación.
- Los BHP máximos están calculados de acuerdo a las siguientes RPM nominales de los motores estándar:
3470 RPM para bombas acopladas a motores de 7.5 a 60 HP en 6",
3480 RPM para bombas acopladas a motores de 75 a 100 HP en 8",
3510 RPM para bombas acopladas a motores de 125 a 200 HP en 10".

DIMENSIONES

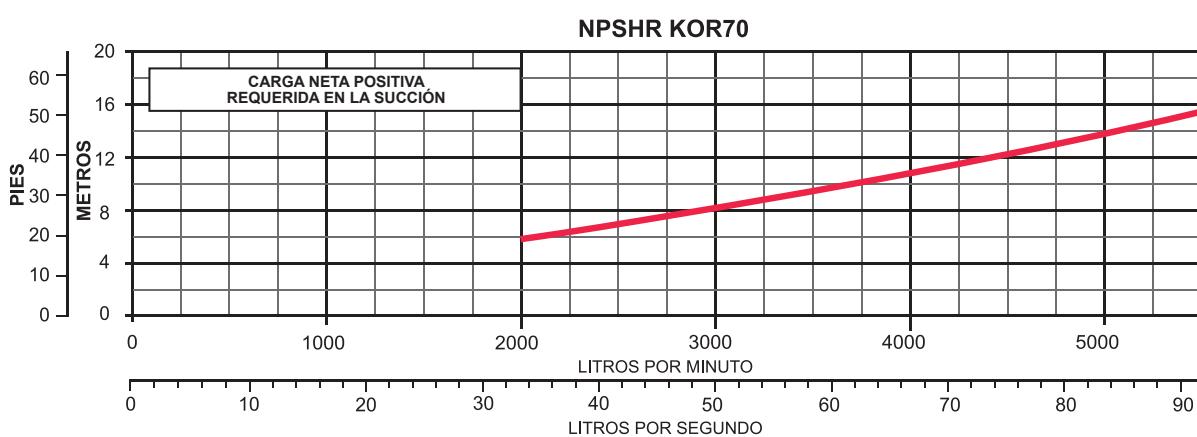
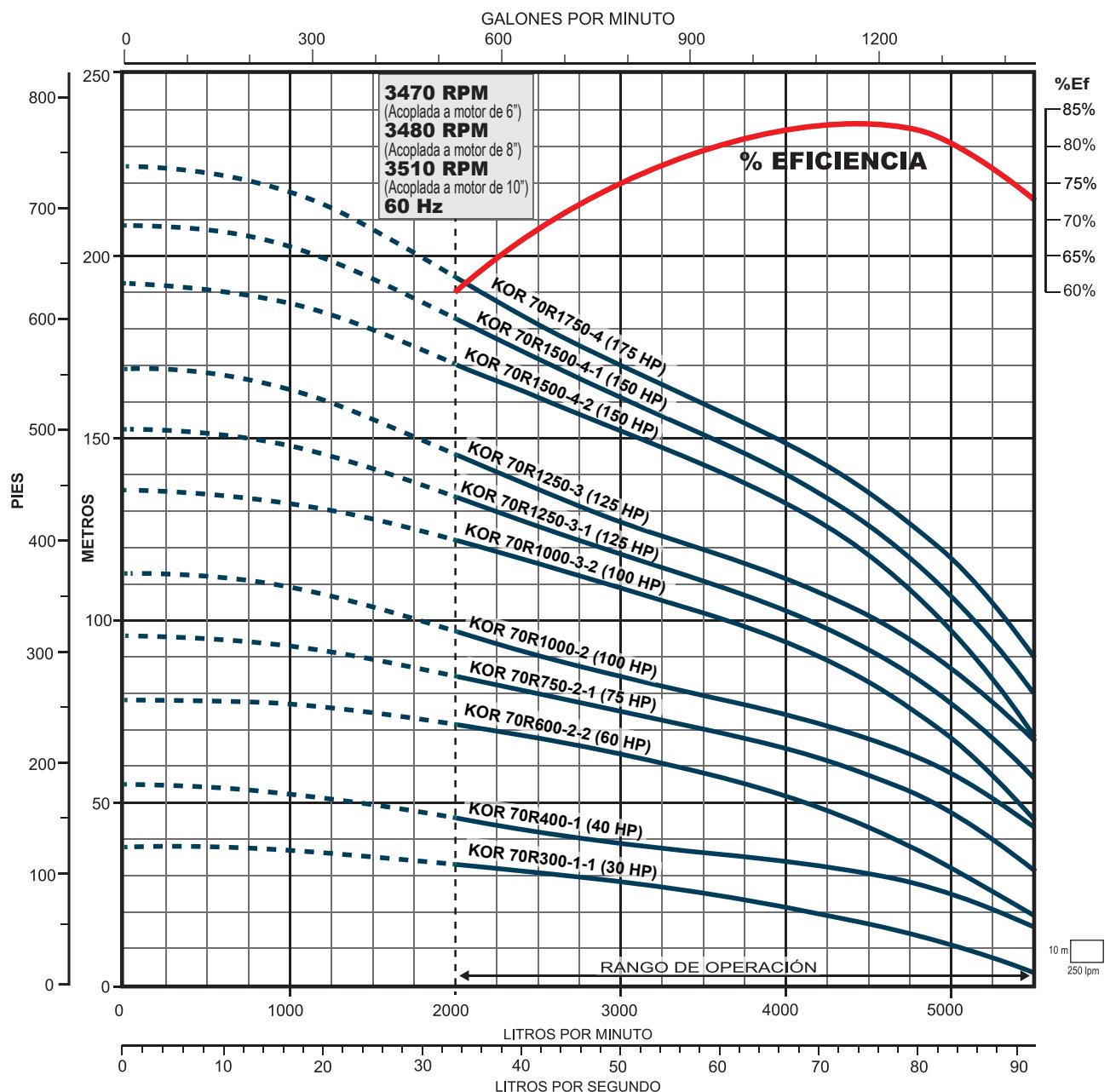
| CÓDIGO | Dimensiones en mm | | |
|-----------------|-------------------|-----|------|
| | A | A** | B |
| KOR70 R300-1-1 | 237 | 241 | 772 |
| KOR70 R400-1 | 237 | 241 | 772 |
| KOR70 R600-2-2 | 237 | 241 | 948 |
| KOR70 R750-2-1 | 237 | 241 | 948 |
| KOR70 R1000-2 | 237 | 241 | 948 |
| KOR70 R1000-3-2 | 237 | 241 | 1124 |
| KOR70 R1250-3-1 | 237 | 241 | 1124 |
| KOR70 R1250-3 | 237 | 241 | 1124 |
| KOR70 R1500-4-2 | 237 | 241 | 1300 |
| KOR70 R1500-4-1 | 237 | 241 | 1300 |
| KOR70 R1750-4 | 237 | 241 | 1300 |

A = Diámetro + guardacable

A** = Diámetro + guardacable (2 conectores)



SERIE KOR70 (10") Nominal



SERIE KOR 70

SERIE KOR70

70 lps / 4,200 lpm / 1,109 gpm

Rango de flujo: 33.3 a 91.6 lps / 2,000 a 5,500 lpm / 527.8 a 1,451.8 gpm

| CÓDIGO | BHP MÁXIMO | HP NOMINAL | ACOPLAMIENTO NEMA DE LA BOMBA (PULGADAS) | DESCARGA (PULGADAS) | ADEME MÍNIMO (PULGADAS) | RANGO DE CARGA (m) (min.- max) | MÁXIMA EFICIENCIA | | PESO APROX. (Kg) |
|-----------------|---------------|---------------|---|------------------------|-------------------------------|--------------------------------------|----------------------|----------------------|------------------|
| | | | | | | | CARGA (m) | GASTO LPM/ GPM | |
| KOR70 R1750-5-2 | 182.84 | 175 | 8" | 10" | 92 - 223 | 155 | 4,500 / 1,188 | 90.8 | |
| KOR70 R2000-5-1 | 198.59 | 200 | | | 107 - 235 | 164 | | 90.8 | |
| KOR70 R2000-5 | 208.5 | 200 | | | 120 - 250 | 175 | | 90.8 | |
| KOR70 R2500-6-2 | 236 | 250 | 10" | 14" | 122 - 275 | 193 | | 101 | |
| KOR70 R2500-6-1 | 246.38 | 250 | | | 137 - 288 | 202 | | 101 | |
| KOR70 R2500-6 | 260.64 | 250 | | | 150 - 300 | 210 | | 101 | |

Notas:

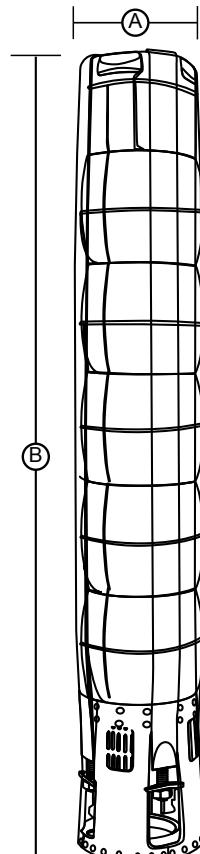
- Las bombas de las series KOR70 están disponibles en acero inoxidable 316 para aplicaciones en agua corrosiva.
- Los motores Altamira de 125 HP a 200HP, tienen un diámetro nominal de 10" y un acoplamiento NEMA de 8" y los de 250 HP a 400 HP tienen un diámetro nominal de 12" y un acoplamiento NEMA 10", favor de considerarlo al seleccionar la bomba y en su instalación.
- Los BHP máximos están calculados de acuerdo a las siguientes RPM nominales de los motores estándar:
3510 RPM para bombas acopladas a motores de 125 a 200 HP en 10",
3540 RPM para bombas acopladas a motores de 250 HP en 12".

DIMENSIONES

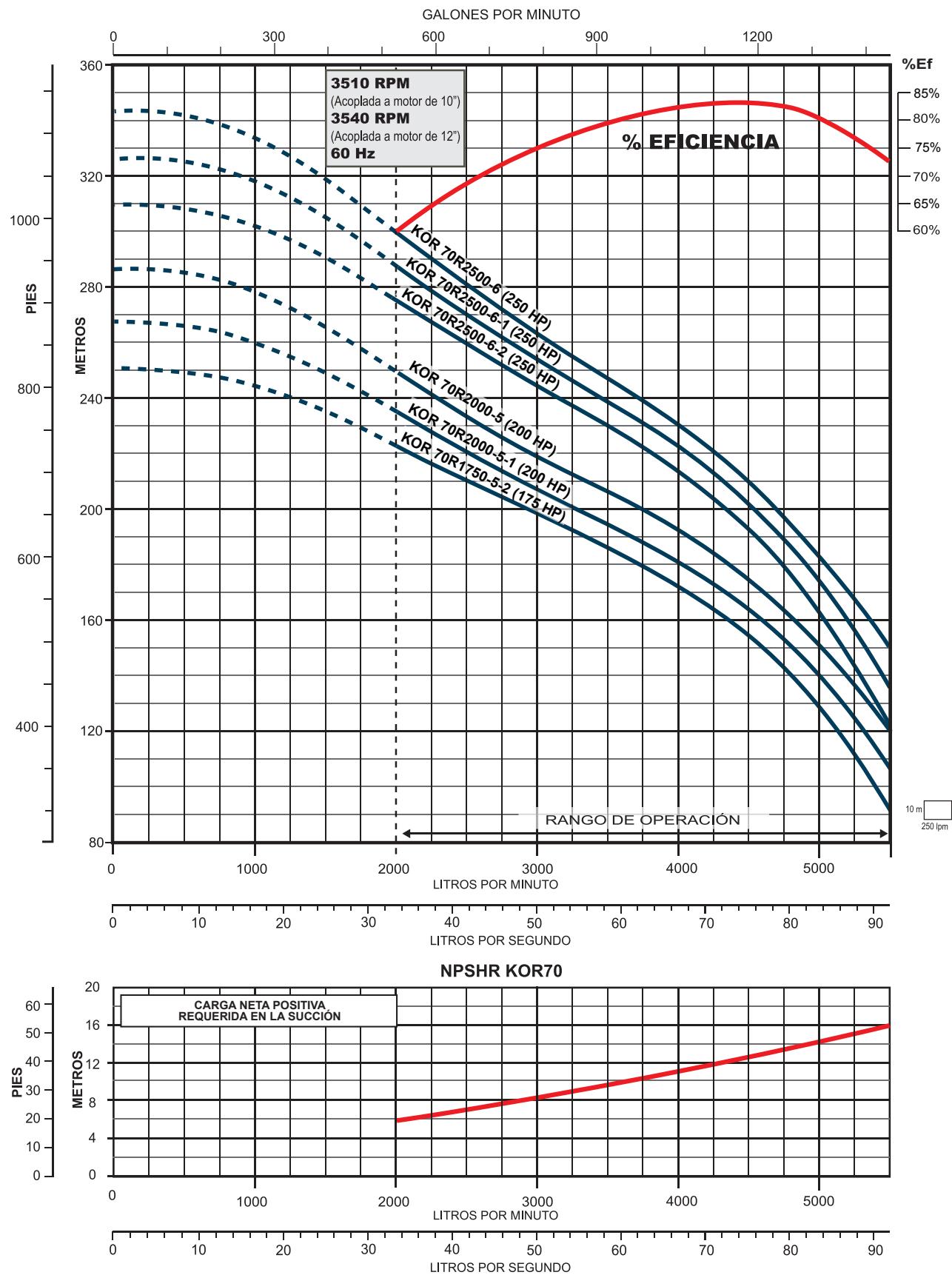
| CÓDIGO | Dimensiones en mm | | |
|-----------------|-------------------|-----|------|
| | A | A** | B |
| KOR70 R1750-5-2 | 262 | 274 | 1476 |
| KOR70 R2000-5-1 | 262 | 274 | 1476 |
| KOR70 R2000-5 | 262 | 274 | 1476 |
| KOR70 R2500-6-2 | 262 | 274 | 1652 |
| KOR70 R2500-6-1 | 262 | 274 | 1652 |
| KOR70 R2500-6 | 262 | 274 | 1652 |

A = Diámetro + guardacable

A** = Diámetro + guardacable (2 conectores)



SERIE KOR70 (10") Nominal





www.sistemasaltamira.com