



6"

SAER®
ELETTROPOMPE
6NR-152

ELETTROPOMPE SOMMERSE 6"
6" SUBMERSIBLE ELECTRIC PUMPS
ELECTROBOMBAS SUMERGIDAS 6"
ITALIANO
IMPIEGHI

Idonea per il sollevamento, la pressurizzazione e distribuzione in impianti civili ed industriali, alimentazione di autoclavi e cisterne, impianti di lavaggio, sistemi di irrigazione, con prelievo da pozzi con diametro minimo 156 mm, vasche o bacini naturali.

CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE

6NR152: gruppo elettropompa completo con motore a bagno d'olio serie CL95 (fino a 4 kW) o con motore a bagno d'acqua MS152 (a partire da 5,5 kW)
 RP152: parte idraulica accoppiabile a motori sommersi 4" con attacco secondo NEMA MG1-18.388 o 6" con attacco secondo NEMA MG1-18.401-18.413
 Giranti radiali (6NR152 A-B-C-D) o semiasiali (6NR152 E).
 Bocca di mandata completa di valvola di ritegno.
 Controspinta: pompa dotata di anello di controspinta in resina anti-usura.
 Bussole di guida in gomma anti-usura. Diffusore completo di anello di usura in acciaio inossidabile.
 Componenti realizzati con materiali particolari che assicurano una forte resistenza all'usura.

MATERIALI - VERSIONE STANDARD

Giranti: policarbonato caricato con fibra di vetro.
 Diffusori: policarbonato caricato con fibra di vetro.
 Albero in acciaio inossidabile AISI431, a profilo scanalato.
 Bocca di mandata: acciaio al carbonio G20Mn5 (ex FeG450) o ghisa EN-GJL-250
 Supporto di aspirazione: acciaio al carbonio G20Mn5 (ex FeG450) o ghisa EN-GJL-250
 Mantello esterno: acciaio inossidabile AISI304.
 Dimensioni e tipologia bocche di mandata: uscita filettata 3" G, a richiesta uscita filettata NPT.

DATI CARATTERISTICI

Fluido: chimicamente e meccanicamente non aggressivo, privo di corpi solidi o particelle abrasive, con un contenuto massimo di sostanze solide della durezza e granulometria del limo (40 g/m³).
 Passaggio corpi solidi: max 4 mm.
 Temperatura del liquido pompato: min 0°C max 35°C (CL95) / max 30°C (MS152).
 Pressione massima di esercizio: 54 bar.
 Profondità massima di immersione: 300 m
 Senso di rotazione: antiorario, osservando dalla bocca di mandata.
 Prestazioni a 3600 1/min
 6NR152 A Qmax: 22 m³/h / Hmax: 452 m
 6NR152 B Qmax: 30 m³/h / Hmax: 455 m
 6NR152 C Qmax: 50 m³/h / Hmax: 307 m
 6NR152 D Qmax: 60 m³/h / Hmax: 276 m
 6NR152 E Qmax: 70 m³/h / Hmax: 316 m

TOLLERANZE PRESTAZIONI

Pompe: UNI EN ISO 9906 Appendice A.
 Motore: norme IEC 60034-1.

INSTALLAZIONE

Verticale / orizzontale in funzione della potenza.

VERSIONI SPECIALI

Supporto aspirazione e bocca di mandata in acciaio inossidabile AISI304 microfuso (A-B-C)
 Versione con girante in ottone (A-B-C-D)
 Tensioni diverse

ACCESSORI A RICHIESTA

Quadro elettrico
 Giunzione per cavo di alimentazione

ENGLISH
APPLICATION

Suitable for lifting, pressurising and distribution in civil and industrial installations, autoclave and cistern inlets, washing plants, irrigation systems. Draws from wells of min. diameter of 156 mm, tanks or natural basins.

CONSTRUCTION FEATURES

6NR152: complete unit of pump with 4" oil filled electric motor CL95 series (up to 4 kW) or 6" water filled electric motor MS152 series (from 5,5 kW).
 RP152: hydraulic part to be connected with 4" submersible motors with coupling following NEMA MG1-18.388 or 6" submersible motors with coupling following NEMA MG1-18.401-18.413
 Radial impellers (6NR152 A-B-C-D) or semiaxial impellers (6NR152 E).
 Outlet complete with non return valve.
 Pump equipped with counter trust ring in anti-rust resin.
 Diffuser complete with wear ring in stainless steel or brass.
 Driving bushings in anti-wear rubber.
 Components realized with particular materials which assure an high wear resistance.

MATERIALS - STANDARD VERSION

Impellers: polycarbonate loaded with fiber glass.
 Diffusers: polycarbonate loaded with fiber glass.
 Shaft in AISI431 stainless steel, with grooved profile.
 Outlet: G20Mn5 (ex FeG450) steel or cast iron EN-GJL-250
 Suction support: G20Mn5 (ex FeG450) steel or cast iron EN-GJL-250
 External shell: stainless steel AISI304.
 Dimensions and type of outlet: threaded exit 3" G, on request NPT threaded exit.

OPERATION DATA

Fluid: chemically and mechanically non-aggressive, without any solid substance or abrasive parts, with a maximum solid substance content equal to the hardness and grain size of silt (40 g/m³).
 Passing of solids: max 4 mm.
 Temperature of the pumped liquid: min 0°C max 35°C (CL95) / max 30°C (MS152).
 Maximum working pressure: 54 bar.
 Maximum immersion depth: 300 m under liquid level.
 Direction of rotation: counter clockwise, looking by the outlet.
 Performance at 3600 rpm
 6NR152 A Qmax: 22 m³/h / Hmax: 452 m
 6NR152 B Qmax: 30 m³/h / Hmax: 455 m
 6NR152 C Qmax: 50 m³/h / Hmax: 307 m
 6NR152 D Qmax: 60 m³/h / Hmax: 276 m
 6NR152 E Qmax: 70 m³/h / Hmax: 316 m

PERFORMANCE TOLLERANCES

Pumps: UNI EN ISO 9906 Appendix A.
 Motor: norms IEC 60034-1.

INSTALLATION

Vertical / horizontal as a function of power.

SPECIAL VERSIONS

Inlet and outlet in stainless steel AISI304 precision casting (A-B-C).
 Version with brass impellers (A-B-C-D)
 Different tensions

ACCESSORIES ON REQUEST

Control panel
 Cable Joint

ESPAÑOL
APLICACIONES

Adecuada para la elevación, pressurización y distribución en instalaciones de tipo civil e industrial, distribución a autoclaves y cisternas, sistemas de lavado, sistemas de riego, con trasiego de pozos con diametro min. 156 mm, tanques y cuencas.

CARACTERISTICAS DE CONSTRUCCION

6NR152: grupo electrobomba completo con motor 4" en baño de aceite serie CL95 (asta 4 kW) o con motor 6" en baño de agua serie MS152 (a partir de 5,5 kW).
 RP152: parte hidraulica para ensamblaje con motores sumergidos 4" con ataque segun NEMA MG1-18.388 o 6" con ataque segun NEMA MG1-18.401-18.413
 Impulsores radiales (6NR152 A-B-C-D) o semiaxiales (6NR152 E).
 Boca de descarga completa con valvola de retencion.
 Bomba equipada con anillo de contra-empuje en resina anti-desgaste. Difusor completo con anillo de desgaste en acero inoxidable o en laton.
 Casquillos pilotos en goma anti-desgaste.
 Componentes realizados con materiales especiales anti-desgaste.

MATERIALES - EJECUCIONES ESTANDAR

Impulsores: policarbonato cargado con fibra de vidrio.
 Difusores: policarbonato cargado con fibra de vidrio.
 Eje en acero inoxidable AISI431, con perfil en ranura.
 Boca de descarga y soporte de aspiracion: fundicion gris EN-GJL-250 o Acero G20Mn5 (ex FeG450)
 Faldon exterior: acero inoxidable AISI304.
 Dimensiones y tipo bocas de descarga: salida enroscada 3" G, bajo demanda salida enroscada NPT.

DATOS DE FUNCIONAMIENTO

Fluido: quimicamente y mecanicamente no agresivo, sin cuerpos solidos o particulas abrasivas, con un contenido máximo de particulas sólidas de dureza y granulometria del limo (40 g/m³).
 Pasaje cuerpos solidos: max 4 mm.
 Temperatura del liquido bombeado: min 0°C max 35°C (CL95) / max 30°C (MS152).
 Presion de funcionamiento maxima: 54 bar.
 Profundidad de sumersion maxima: 300 m debajo del nivel del liquido.
 Sentido de rotacion: antiorario, observando desde la boca de descarga.
 Prestaciones en 3600 1/min
 6NR152 A Qmax: 22 m³/h / Hmax: 452 m
 6NR152 B Qmax: 30 m³/h / Hmax: 455 m
 6NR152 C Qmax: 50 m³/h / Hmax: 307 m
 6NR152 D Qmax: 60 m³/h / Hmax: 276 m
 6NR152 E Qmax: 70 m³/h / Hmax: 316 m

TOLERANCIAS PRESTACIONES

Bombas: UNI EN ISO 9906 Parrafo A. Motor: normas IEC 60034-1.

INSTALACION

Vertical / horizontal segun potencia.

EJECUCIONES ESPECIALES

Aspiracion y boca de descarga en acero inoxidable AISI304 en fundicion de precision (A-B-C)
 Versiones con impulsores en laton (A-B-C-D)
 Varias tensiones.

ACCESORIOS BAJO DEMANDA

Quadro electrico
 Empalme por cable



SAER®

ELETTROPOMPE

6"

COMPONENTI PRINCIPALI

MAIN COMPONENTS

COMPONENTES PRINCIPALES

6NR-152

| COMPONENTE COMPONENT COMPONENTE | VERSIONE VERSION • VERSIÓN | | |
|--|---|--|--|
| | 6NR-152 | | |
| | Standard | A richiesta On request • Bajo demanda | |
| Albero Shaft Eje | Acciaio inox Stainless steel Acero inox AISI431 (1.4057) | | |
| Girante Impeller Impulsor | Policarbonato Polycarbonates Policarbonato | A-B-C-D Ottone Brass Latón | |
| Diffusore Diffuser Difusor | Policarbonato Polycarbonates Policarbonato | | |
| Supporto aspirazione Suction support Soporte de aspiración | Ghisa Cast iron Fundición gris EN-GJL-250 | Acciaio al carbonio Steel Acero G20Mn5 (1.6220 exFeG450) | A-B-C Acciaio inox Stainless steel Acero inox AISI304 (1.4308) |
| Bocca di mandata Outlet Orificio de impulsión | Ghisa Cast iron Fundición gris EN-GJL-250 | Acciaio al carbonio Steel Acero G20Mn5 (1.6220 exFeG450) | A-B-C Acciaio inox Stainless steel Acero inox AISI304 (1.4308) |
| Tubo e Copricavo Pump pipe and Cable cover Tubo bomba y Cubrecable | Acciaio inox Stainless steel Acero inox AISI304 (1.4301) | | |
| Valvola Valve Valvula | Acciaio inox Stainless steel Acero inox AISI304 (1.4301) | | + Noryl |
| Motore Motor Motor | CL95-G / MS152 | CLX95 / MSX152 / MSB152 | |

Elenco completo dei componenti a pag. 150 • Complete list of the components on page 150 • Lista completa de los componentes a la página 150



6"

SAER®

ELETTROPOMPE

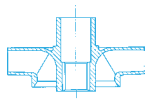
6NR-152
A-B-C-D-E

TABELLA DELLE CARATTERISTICHE IDRAULICHE

TABLE OF THE HYDRAULIC FEATURES

TABLA DE LAS CARACTERISTICAS HIDRAULICAS

3600 1/min

| Tipo Type | Motore Motor | | S.F. | Isf (A) 3~ | | U.S.g.p.m. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|-----------------|------|------|------------|------|-------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|--|--|-------|---|---|------|------|------|-----|------|------|-----|----|----|----|------|
| | kW | HP | | 380V | 460V | Q | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | m ³ /h | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | l/min | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | 0 | 26 | 35 | 44 | 53 | 62 | 70 | 79 | 88 | 97 | 106 | 114 | 123 | 132 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | 0 | 6 | 8 | 10 | 12 | 14 | 16 | 18 | 20 | 22 | 24 | 26 | 28 | 30 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | 0 | 100 | 133 | 167 | 200 | 233 | 267 | 300 | 333 | 367 | 400 | 433 | 467 | 500 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6NR152 A/3 * | 3 | 4 | 1,15 | 8,2 | 6,8 | H (m) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6NR152 A/4 * | 4 | 5,5 | 1,15 | 11,1 | 9,2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6NR152 A/5 * | 5,5 | 7,5 | 1,15 | 14,6 | 12 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6NR152 A/6 * | 5,5 | 7,5 | 1,15 | 14,6 | 12 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6NR152 A/7 * | 7,5 | 10 | 1,15 | 19,5 | 16,1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6NR152 A/8 * | 7,5 | 10 | 1,15 | 19,5 | 16,1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6NR152 A/9 * | 9,2 | 12,5 | 1,15 | 23,5 | 19,5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6NR152 A/10 * | 9,2 | 12,5 | 1,15 | 23,5 | 19,5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6NR152 A/12 * | 11 | 15 | 1,15 | 27,5 | 22,8 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6NR152 A/14 * | 13 | 17,5 | 1,15 | 32,5 | 26,9 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6NR152 A/16 * | 15 | 20 | 1,15 | 37 | 31 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6NR152 A/17 * | 15 | 20 | 1,15 | 37 | 31 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6NR152 A/19 | 18,5 | 25 | 1,15 | 45,4 | 37,5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6NR152 A/20 | 18,5 | 25 | 1,15 | 45,4 | 37,5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Livello minimo di battente alla griglia di aspirazione (m) • Min. hydrostatic head level to the suction grid (m) • Nivel de sumergencia min. de rejilla de aspiración (m) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1,5 | 1,5 | 1,5 | | | | |
| 6NR-152 B/3 * | 4 | 5,5 | 1,15 | 11,1 | 9,2 | | | | | | | | | | | | | | | | | 75 | | | 70 | 68 | 65 | 61 | 57 | 53 | 48 | 42 | 36 | 29 | 22 |
| 6NR-152 B/4 * | 5,5 | 7,5 | 1,15 | 14,5 | 12 | | | | | | | | | | | | | | | | | 101 | | | 93,5 | 90,5 | 86,5 | 82 | 77 | 70,5 | 64 | 56 | 48 | 39 | 30 |
| 6NR-152 B/5 * | 7,5 | 10 | 1,15 | 19,5 | 16,1 | | | | | | | | | | | | | | | | | 126,5 | | | 117 | 114 | 109 | 103 | 96,5 | 88,5 | 80 | 70 | 60 | 49 | 37,5 |
| 6NR-152 B/6 * | 7,5 | 10 | 1,15 | 19,5 | 16,1 | | | | | | | | | | | | | | | | | 152 | | | 140 | 136 | 130 | 124 | 116 | 106 | 96 | 84 | 72 | 59 | 45 |
| 6NR-152 B/7 * | 9,2 | 12,5 | 1,15 | 23,6 | 19,5 | 177 | | | 164 | 159 | 152 | 144 | 135 | 124 | 112 | 98 | 84 | 68,5 | 52,5 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6NR-152 B/8 * | 11 | 15 | 1,15 | 27,6 | 22,8 | 197 | | | 182 | 177 | 170 | 165 | 150 | 140 | 124 | 112 | 96 | 78 | 60 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6NR-152 B/9 * | 13 | 17,5 | 1,15 | 32,5 | 26,9 | 227 | | | 210 | 204 | 195 | 185 | 174 | 159 | 144 | 126 | 110 | 88 | 67,5 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6NR-152 B/10 * | 13 | 17,5 | 1,15 | 32,5 | 26,9 | 258 | | | 234 | 227 | 217 | 206 | 193 | 177 | 160 | 140 | 125 | 98 | 80 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6NR-152 B/11 * | 15 | 20 | 1,15 | 37,5 | 31 | 278 | | | 259 | 249 | 238 | 220 | 204 | 194 | 175 | 154 | 132 | 108 | 82,5 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6NR-152 B/12 * | 15 | 20 | 1,15 | 37,5 | 31 | 303 | | | 282 | 272 | 260 | 240 | 222 | 212 | 182 | 168 | 144 | 117 | 90 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6NR-152 B/13 * | 18,5 | 25 | 1,15 | 45,4 | 37,5 | 329 | | | 295 | 285 | 282 | 260 | 241 | 230 | 200 | 182 | 156 | 127 | 97,5 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6NR-152 B/14 * | 18,5 | 25 | 1,15 | 45,4 | 37,5 | 348 | | | 327 | 318 | 304 | 288 | 270 | 248 | 218 | 190 | 168 | 143 | 105 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6NR-152 B/15 | 22 | 30 | 1,15 | 53,2 | 44 | 380 | | | 351 | 340 | 326 | 309 | 290 | 266 | 240 | 218 | 190 | 159 | 121 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6NR-152 B/16 | 22 | 30 | 1,15 | 53,2 | 44 | 405 | | | 374 | 353 | 343 | 321 | 306 | 283 | 256 | 229 | 203 | 168 | 139 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6NR-152 B/17 | 22 | 30 | 1,15 | 53,2 | 44 | 430 | | | 397 | 375 | 364 | 341 | 325 | 301 | 272 | 243 | 216 | 179 | 148 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6NR-152 B/18 | 26 | 35 | 1,15 | 59,7 | 49,3 | 455 | | | 421 | 408 | 390 | 371 | 347 | 319 | 288 | 252 | 230 | 197 | 165 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Livello minimo di battente alla griglia di aspirazione (m) • Min. hydrostatic head level to the suction grid (m) • Nivel de sumergencia min. de rejilla de aspiración (m) | | | | | | | | | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1,5 | 1,5 | 1,5 | | | | | | | | | | | | | | | | | |

• Dati riferiti a giranti in termoplastica • These performances refer to thermoplastic impellers • Datos con impulsores en material termoplastico

* Funzionamento in orizzontale possibile con pompa e motore della stessa taglia (6"). Si raccomanda la corretta posa dei supporti onde evitare che l'elettropompa lavori a sbalzo. • Horizontal operation is possibile with pump and motor of the same size (6"). The motor shall be correctly installed with the relative supports in order to ensure the electric pump works properly. • El funcionamiento en posición horizontal es posible con bomba y motor de la misma medida (6"). Se aconseja colocar correctamente los soportes oportunos para evitar que la electrobomba funcione en voladizo.

• Potenza nominale motore • Rated power of motor • Potencia nominal del motor

• Per pompe con giranti stampate in ottone declassare (Q) e (H) del 5%. • For pumps with impellers in pressed brass decrease (Q) and (H) of 5%. • Para bombas con impulsores prensados en laton rebajar (Q) y (H) el 5%.



SAER®

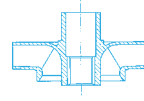
6"

ELETTROPOMPE

TABELLA DELLE CARATTERISTICHE IDRAULICHE

TABLE OF THE HYDRAULIC FEATURES

TABLA DE LAS CARACTERISTICAS HIDRAULICAS



6NR-152

A-B-C-D-E

3600 1/min

| Tipo Type | Motore Motor | | S.F. | I _{sf} (A) 3~ | | U.S.g.p.m. | | | | | | | | | | | | | | |
|---|-----------------|------|------|------------------------|------|-------------------|----------|-------|-----|-------|-------|-------|------|------|-------|-----|------|------|------|----|
| | kW | HP | | 380V | 460V | Q | 0 | 70 | 88 | 110 | 132 | 154 | 176 | 198 | 220 | 242 | 264 | 286 | 308 | |
| | | | | | | m ³ /h | 0 | 16 | 20 | 25 | 30 | 35 | 40 | 45 | 50 | 55 | 60 | 65 | 70 | |
| | | | | | | l/min | 0 | 267 | 333 | 417 | 500 | 583 | 667 | 750 | 833 | 917 | 1000 | 1083 | 1167 | |
| 6NR-152 C/2 * | 5,5 | 7,5 | 1,15 | 14,6 | 12 | H (m) | 44 | 40 | 39 | 37 | 33,5 | 29,5 | 25 | 21 | 19 | | | | | |
| 6NR-152 C/3 * | 7,5 | 10 | 1,15 | 19,5 | 16,1 | | 67 | 61 | 59 | 56 | 51 | 45 | 38,5 | 32 | 28 | | | | | |
| 6NR-152 C/4 * | 11 | 15 | 1,15 | 27,5 | 22,8 | | 88 | 80 | 78 | 74,5 | 67 | 59,5 | 50 | 42 | 38 | | | | | |
| 6NR-152 C/5 * | 13 | 17,5 | 1,15 | 32,5 | 26,9 | | 112 | 103 | 100 | 95 | 87 | 77,5 | 66 | 56 | 41 | | | | | |
| 6NR-152 C/6 * | 15 | 20 | 1,15 | 37 | 31 | | 129 | 123 | 120 | 113,5 | 105 | 95 | 85 | 70 | 52 | | | | | |
| 6NR-152 C/7 * | 18,5 | 25 | 1,15 | 45,4 | 37,5 | | 153 | 147 | 143 | 136 | 127 | 115,5 | 101 | 85 | 66 | | | | | |
| 6NR-152 C/8 * | 22 | 30 | 1,15 | 53 | 44 | | 180 | 168 | 164 | 156 | 145 | 131 | 112 | 96 | 76 | | | | | |
| 6NR-152 C/9 * | 22 | 30 | 1,15 | 53 | 44 | | 202 | 189 | 184 | 175,5 | 163,5 | 148 | 126 | 108 | 85 | | | | | |
| 6NR-152 C/10 | 26 | 35 | 1,15 | 59,7 | 49,3 | | 225 | 210 | 205 | 195,5 | 182 | 165,5 | 140 | 120 | 94 | | | | | |
| 6NR-152 C/11 | 26 | 35 | 1,15 | 59,7 | 49,3 | | 243 | 227 | 222 | 210,5 | 193,5 | 174 | 154 | 128 | 102 | | | | | |
| 6NR-152 C/12 | 30 | 40 | 1,15 | 70 | 57,4 | | 270 | 252 | 246 | 234 | 218 | 198 | 174 | 146 | 114 | | | | | |
| 6NR-152 C/13 | 30 | 40 | 1,15 | 70 | 57,4 | | 286 | 268 | 260 | 250 | 231,5 | 209,5 | 181 | 151 | 123 | | | | | |
| 6NR-152 C/14 | 37 | 50 | 1,15 | 88 | 73 | | 307 | 288 | 280 | 267 | 247,5 | 223,5 | 194 | 161 | 130 | | | | | |
| Livello minimo di battente alla griglia di aspirazione (m) • Min. hydrostatic head level to the suction grid (m) • Nivel de sumergencia min. de rejilla de aspiración (m) | | | | | | | | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1,5 | 1,5 | | | | | |
| 6NR-152 D/3 * | 9,2 | 12,5 | 1,15 | 23,5 | 19,5 | H (m) | 67 | 63,5 | 62 | 60 | 58 | 55 | 50 | 43 | 38 | 30 | 22 | | | |
| 6NR-152 D/4 * | 11 | 15 | 1,15 | 27,5 | 22,8 | | 92 | 87,5 | 85 | 82 | 78 | 73 | 65 | 58 | 47 | 38 | 28 | | | |
| 6NR-152 D/5 * | 15 | 20 | 1,15 | 37 | 31 | | 115 | 109 | 107 | 104 | 98 | 90 | 81 | 72 | 59 | 46 | 33 | | | |
| 6NR-152 D/6 * | 18,5 | 25 | 1,15 | 45,4 | 37,5 | | 138 | 129 | 126 | 122 | 119 | 113 | 103 | 91,5 | 79 | 59 | 46 | | | |
| 6NR-152 D/7 * | 18,5 | 25 | 1,15 | 45,4 | 37,5 | | 161 | 150 | 147 | 142 | 139 | 132 | 120 | 107 | 92 | 70 | 58 | | | |
| 6NR-152 D/8 * | 22 | 30 | 1,15 | 53 | 44 | | 184 | 175 | 171 | 166 | 159 | 150 | 138 | 122 | 105,5 | 88 | 70 | | | |
| 6NR-152 D/9 | 26 | 35 | 1,15 | 59,7 | 49,3 | | 207 | 197 | 193 | 186 | 179 | 169 | 150 | 135 | 117 | 95 | 76 | | | |
| 6NR-152 D/10 | 26 | 35 | 1,15 | 59,7 | 49,3 | | 226 | 213,5 | 209 | 204 | 195 | 183 | 166 | 149 | 129 | 100 | 79 | | | |
| 6NR-152 D/11 | 30 | 40 | 1,15 | 70 | 57,4 | | 257 | 240,5 | 236 | 228 | 219 | 207 | 189 | 168 | 145 | 117 | 95 | | | |
| 6NR-152 D/12 | 37 | 50 | 1,15 | 88 | 73 | | 276 | 255 | 250 | 241 | 231 | 217 | 202 | 178 | 152 | 120 | 99,5 | | | |
| Livello minimo di battente alla griglia di aspirazione (m) • Min. hydrostatic head level to the suction grid (m) • Nivel de sumergencia min. de rejilla de aspiración (m) | | | | | | | | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1,5 | 1,5 | | | |
| 6NR-152 E/3 * | 9,2 | 12,5 | 1,15 | 23,5 | 19,5 | | H (m) | 78 | | 69 | 64 | 60 | 55 | 51 | 46 | 42 | 38 | 33 | 27 | 21 |
| 6NR-152 E/4 * | 11 | 15 | 1,15 | 27,5 | 22,8 | 104 | | | 91 | 85 | 77 | 71 | 65 | 59 | 54 | 49 | 42 | 35 | 28 | |
| 6NR-152 E/5 * | 15 | 20 | 1,15 | 37 | 31 | 130 | | | 118 | 111 | 98 | 89 | 82 | 74 | 67 | 60 | 52 | 41 | 32 | |
| 6NR-152 E/6 * | 18,5 | 25 | 1,15 | 45,4 | 37,5 | 156 | | | 139 | 133 | 116 | 107 | 98 | 89,5 | 81 | 72 | 64 | 50 | 40 | |
| 6NR-152 E/7 * | 22 | 30 | 1,15 | 53 | 44 | 182 | | | 166 | 151 | 137 | 124 | 111 | 102 | 91 | 81 | 69 | 55 | 47 | |
| 6NR-152 E/8 * | 22 | 30 | 1,15 | 53 | 44 | 214 | | | 191 | 177 | 161 | 147 | 136 | 124 | 113 | 104 | 92 | 77 | 61 | |
| 6NR-152 E/9 | 26 | 35 | 1,15 | 59,7 | 49,3 | 235 | | | 205 | 188 | 171 | 157 | 147 | 134 | 121 | 109 | 97 | 82 | 66 | |
| 6NR-152 E/10 | 30 | 40 | 1,15 | 70 | 57,4 | 259 | | | 227 | 207 | 190 | 173 | 160 | 146 | 133 | 121 | 108 | 91 | 71 | |
| 6NR-152 E/12 | 37 | 50 | 1,15 | 88 | 73 | 316 | | | 279 | 260 | 234 | 213 | 194 | 176 | 161 | 144 | 123 | 103 | 82 | |
| Livello minimo di battente alla griglia di aspirazione (m) • Min. hydrostatic head level to the suction grid (m) • Nivel de sumergencia min. de rejilla de aspiración (m) | | | | | | | | | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1,5 | 1,5 | |

• Dati riferiti a giranti in termoplastica • These performances refer to thermoplastic impellers • Datos con impulsores en material termoplastico

* Funzionamento in orizzontale possibile con pompa e motore della stessa taglia (6"). Si raccomanda la corretta posa dei supporti onde evitare che l'elettropompa lavori a sbalzo. • Horizontal operation is possible with pump and motor of the same size (6"). The motor shall be correctly installed with the relative supports in order to ensure the electric pump works properly. • El funcionamiento en posición horizontal es posible con bomba y motor de la misma medida (6"). Se aconseja colocar correctamente los soportes oportunos para evitar que la electrobomba funcione en voladizo.

• Potenza nominale motore • Rated power of motor • Potencia nominal del motor

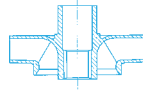
• Per pompe con giranti stampate in ottone declassare (Q) e (H) del 5%. • For pumps with impellers in pressed brass decrease (Q) and (H) of 5%. • Para bombas con impulsores prensados en latón rebajar (Q) y (H) el 5%.



6"

SAER®
ELETTROPOMPE

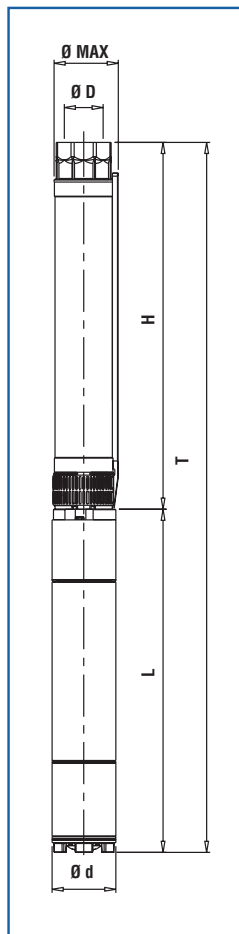
6NR-152A


 $\cong 3600 \text{ l/min}$

CARATTERISTICHE IDRAULICHE

HYDRAULIC FEATURES / CARACTERISTICAS HIDRAULICAS

| Tipo Type | Motore Motor | | S.F. | I _{sf} (A) 3~ | | | U.S.g.p.m. | | | | | | | | | | | | |
|---|-----------------|------|------|------------------------|------|---------------------------------------|------------------------------|-----|-------|-------|-------|-----|-------|-----|------|------|--|--|--|
| | kW | HP | | 380V | 460V | Q | 0 26 35 44 53 62 70 79 88 97 | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | m ³ /h | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | 0 6 8 10 12 14 16 18 20 22 | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | 0 100 133 167 200 233 267 300 333 367 | | | | | | | | | | | | | |
| 6NR152 A/3 * | 3 | 4 | 1,15 | 8,2 | 6,8 | H (m) | 69 | 62 | 60 | 58 | 53 | 48 | 42 | 34 | 28 | 19 | | | |
| 6NR152 A/4 * | 4 | 5,5 | 1,15 | 11,1 | 9,2 | | 92 | 83 | 80 | 76 | 71 | 62 | 56 | 46 | 38 | 26 | | | |
| 6NR152 A/5 * | 5,5 | 7,5 | 1,15 | 14,6 | 12 | | 115 | 103 | 100 | 94 | 89 | 77 | 69 | 57 | 47 | 32 | | | |
| 6NR152 A/6 * | 5,5 | 7,5 | 1,15 | 14,6 | 12 | | 138 | 126 | 120 | 113 | 106 | 96 | 81 | 66 | 49 | 39 | | | |
| 6NR152 A/7 * | 7,5 | 10 | 1,15 | 19,5 | 16,1 | | 161 | 151 | 145,5 | 136,5 | 124,5 | 112 | 99 | 87 | 66,5 | 49 | | | |
| 6NR152 A/8 * | 7,5 | 10 | 1,15 | 19,5 | 16,1 | | 184 | 172 | 166 | 156 | 142 | 128 | 113,5 | 100 | 76 | 58 | | | |
| 6NR152 A/9 * | 9,2 | 12,5 | 1,15 | 23,5 | 19,5 | | 207 | 187 | 180 | 168 | 160 | 140 | 127 | 102 | 83 | 58,5 | | | |
| 6NR152 A/10 * | 9,2 | 12,5 | 1,15 | 23,5 | 19,5 | | 227 | 208 | 197 | 187 | 175 | 156 | 142 | 118 | 94 | 61 | | | |
| 6NR152 A/12 * | 11 | 15 | 1,15 | 27,5 | 22,8 | | 268 | 245 | 234 | 219 | 208 | 186 | 167 | 139 | 109 | 78 | | | |
| 6NR152 A/14 * | 13 | 17,5 | 1,15 | 32,5 | 26,9 | | 329 | 310 | 296 | 278 | 257 | 230 | 198 | 168 | 130 | 91 | | | |
| 6NR152 A/16 * | 15 | 20 | 1,15 | 37 | 31 | | 353 | 344 | 315 | 297 | 274 | 250 | 218 | 187 | 152 | 104 | | | |
| 6NR152 A/17 * | 15 | 20 | 1,15 | 37 | 31 | | 375 | 366 | 335 | 316 | 291 | 266 | 232 | 199 | 162 | 111 | | | |
| 6NR152 A/19 | 18,5 | 25 | 1,15 | 45,4 | 37,5 | | 433 | 401 | 381 | 359 | 327 | 291 | 245 | 213 | 166 | 115 | | | |
| 6NR152 A/20 | 18,5 | 25 | 1,15 | 45,4 | 37,5 | | 452 | 412 | 392 | 370 | 343 | 310 | 267 | 223 | 175 | 112 | | | |
| Livello minimo di battente alla griglia di aspirazione (m) • Min. hydrostatic head level to the suction grid (m) • Nivel de sumergencia min. de rejilla de aspiración (m) | | | | | | | | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1,5 | 1,5 | 1,5 | | | |



* Funzionamento in orizzontale possibile con pompa e motore della stessa taglia (6"). Si raccomanda la corretta posa dei supporti onde evitare che l'elettropompa lavori a sbalzo. • Horizontal operation is possibile with pump and motor of the same size (6"). The motor shall be correctly installed with the relative supports in order to ensure the electric pump works properly. • El funcionamiento en posición horizontal es posible con bomba y motor de la misma medida (6"). Se aconseja colocar correctamente los soportes oportunos para evitar que la electrobomba funcione en voladizo.

• Potenza nominale motore • Rated power of motor • Potencia nominal del motor.

• Per pompe con giranti in ottone declassare (Q) e (H) del 5%. • For pumps with brass impellers decrease (Q) and (H) of 5%. • Para bombas con impulsores en latón rebajar (Q) y (H) el 5%.

DIMENSIONI E PESI

DIMENSIONS AND WEIGHT / DIMENSIONES Y PESOS

| Tipo / Type | | T | H | L | Ø Max | Ø D | Ø d | Motore Motor | NEMA | Peso Weight (Kg) | |
|--------------|-------------|------|------|------|-------|-----|------|-----------------|----------|---------------------|-------|
| T | H | (mm) | (mm) | (mm) | (mm) | "G | (mm) | | | H | T |
| 6NR-152 A/3 | RP-152 A/3 | 1053 | 524 | 529 | 145 | 3" | 95 | 4" CL95 | 1.18.388 | 11,8 | 28,1 |
| 6NR-152 A/4 | RP-152 A/4 | 1177 | 568 | 609 | 145 | 3" | 95 | 4" CL95 | 1.18.388 | 12,6 | 32,7 |
| 6NR-152 A/5 | RP-152 A/5 | 1164 | 612 | 552 | 150 | 3" | 144 | 6" MS152 | 1.18.413 | 13,4 | 57,4 |
| 6NR-152 A/6 | RP-152 A/6 | 1208 | 656 | 552 | 150 | 3" | 144 | 6" MS152 | 1.18.413 | 14,1 | 58,1 |
| 6NR-152 A/7 | RP-152 A/7 | 1295 | 700 | 595 | 150 | 3" | 144 | 6" MS152 | 1.18.413 | 14,9 | 63,9 |
| 6NR-152 A/8 | RP-152 A/8 | 1339 | 744 | 595 | 150 | 3" | 144 | 6" MS152 | 1.18.413 | 16,4 | 65,4 |
| 6NR-152 A/9 | RP-152 A/9 | 1423 | 788 | 635 | 150 | 3" | 144 | 6" MS152 | 1.18.413 | 17,1 | 71,1 |
| 6NR-152 A/10 | RP-152 A/10 | 1467 | 832 | 635 | 150 | 3" | 144 | 6" MS152 | 1.18.413 | 17,9 | 71,9 |
| 6NR-152 A/12 | RP-152 A/12 | 1671 | 986 | 685 | 150 | 3" | 144 | 6" MS152 | 1.18.413 | 20,5 | 80,5 |
| 6NR-152 A/14 | RP-152 A/14 | 1799 | 1074 | 725 | 150 | 3" | 144 | 6" MS152 | 1.18.413 | 22,1 | 84,1 |
| 6NR-152 A/16 | RP-152 A/16 | 1937 | 1162 | 775 | 150 | 3" | 144 | 6" MS152 | 1.18.413 | 23,6 | 88,6 |
| 6NR-152 A/17 | RP-152 A/17 | 1981 | 1206 | 775 | 150 | 3" | 144 | 6" MS152 | 1.18.413 | 24 | 89 |
| 6NR-152 A/19 | RP-152 A/19 | 2169 | 1294 | 875 | 150 | 3" | 144 | 6" MS152 | 1.18.413 | 25,4 | 106,4 |
| 6NR-152 A/20 | RP-152 A/20 | 2213 | 1338 | 875 | 150 | 3" | 144 | 6" MS152 | 1.18.413 | 26,8 | 107,8 |

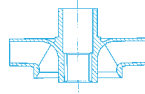


SAER®

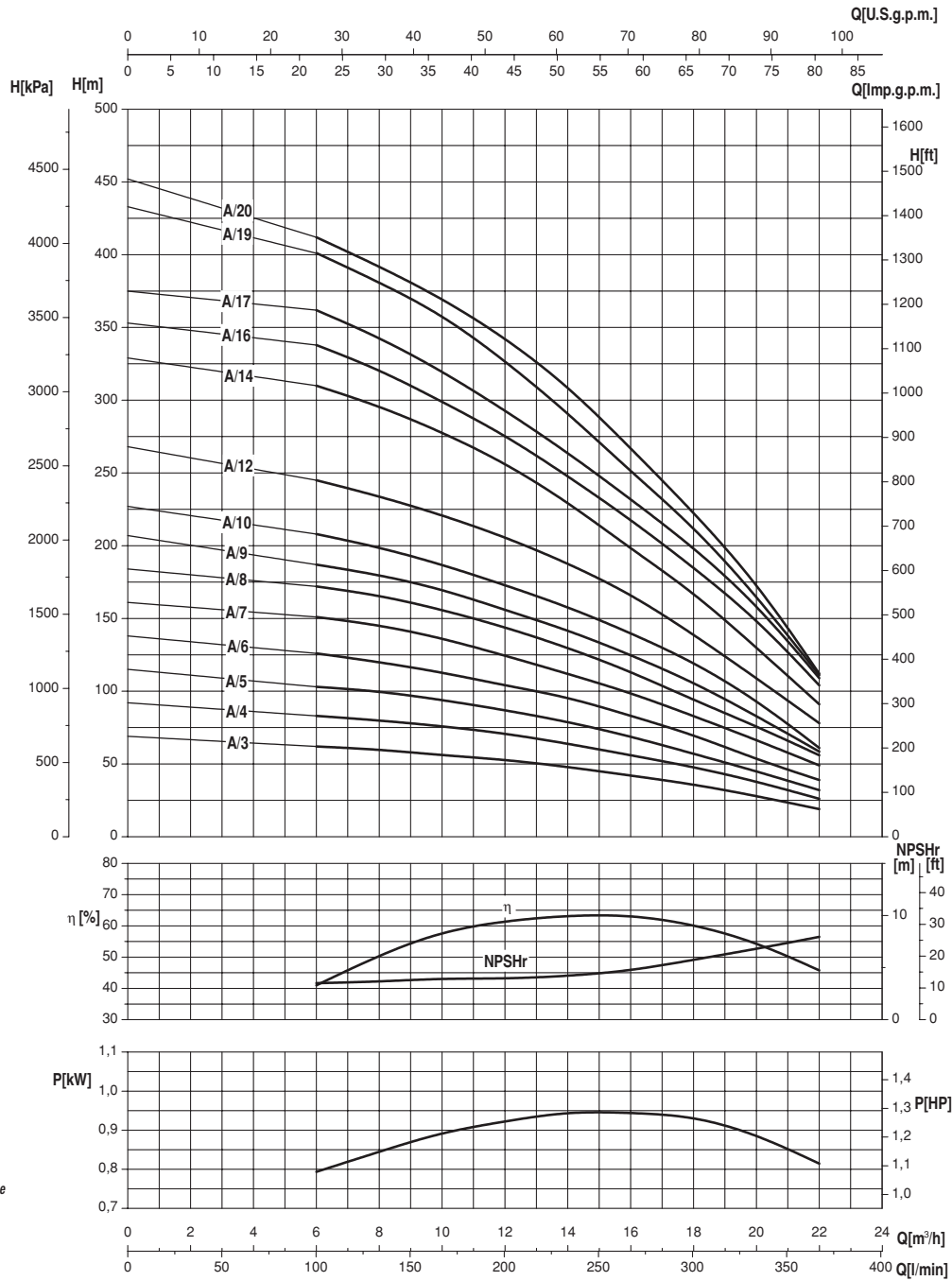
ELETTROPOMPE

6"

≅ 3600 l/min



6NR-152A



Moltiplicare il rendimento per il coefficiente corrispondente al vostro numero di stadi.

Multiply efficiency by the coefficient corresponding the number of stages.

Multiplicar el rendimiento por el coeficiente correspondiente a su numero de etapas.

| Numero di stadi Number of stage Numero de etapas | <4 | 4-6 | >6 |
|--|------|------|----|
| Coefficienti Coefficient Coeficiente | 0,96 | 0,98 | 1 |

- Potenza assorbita per stadio
- Absorbed power for each single stage
- Potencia absorbida por cada etapa

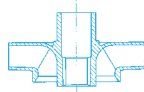
Le curve di prestazione sono basate su valori di viscosità cinematica = 1 mm²/s e densità pari a 1000 kg/m³. Tolleranza e curve secondo UNI EN ISO 9906 - Appendice A • The performance curves are based on the kinematic viscosity values = 1 mm²/s and density equal to 1000 kg/m³. Tolerance and curves according to UNI EN ISO 9906 - Attachment A • Las curvas de rendimiento se refieren a valores de viscosidad cinemática = 1 mm²/s y densidad de 1000 Kg/m³. Tolerancia de las curvas de acuerdo con UNI EN ISO 9906 - Parrafo A.



6"

SAER®
ELETTROPOMPE

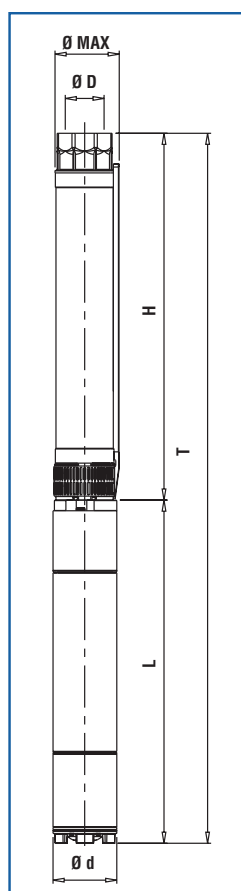
6NR-152B


 \cong 3600 1/min

CARATTERISTICHE IDRAULICHE

HYDRAULIC FEATURES / CARACTERISTICAS HIDRAULICAS

| Tipo Type | Motore Motor | | S.F. | Isf (A) 3~ | | U.S.g.p.m. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|-----------------|------|------|------------|------|-------------------|-------|------|------|------|-----|------|------|-----|-----|-----|------|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | kW | HP | | 380V | 460V | Q | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | m ³ /h | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | 0 | 44 | 53 | 62 | 70 | 79 | 88 | 97 | 106 | 114 | 123 | 132 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | 0 | 10 | 12 | 14 | 16 | 18 | 20 | 22 | 24 | 26 | 28 | 30 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | 0 | 167 | 200 | 233 | 267 | 300 | 333 | 367 | 400 | 433 | 467 | 500 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6NR-152 B/3 * | 4 | 5,5 | 1,15 | 11,1 | 9,2 | H (m) | 75 | 70 | 68 | 65 | 61 | 57 | 53 | 48 | 42 | 36 | 29 | 22 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6NR-152 B/4 * | 5,5 | 7,5 | 1,15 | 14,5 | 12 | | 101 | 93,5 | 90,5 | 86,5 | 82 | 77 | 70,5 | 64 | 56 | 48 | 39 | 30 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6NR-152 B/5 * | 7,5 | 10 | 1,15 | 19,5 | 16,1 | | 126,5 | 117 | 114 | 109 | 103 | 96,5 | 88,5 | 80 | 70 | 60 | 49 | 37,5 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6NR-152 B/6 * | 7,5 | 10 | 1,15 | 19,5 | 16,1 | | 152 | 140 | 136 | 130 | 124 | 116 | 106 | 96 | 84 | 72 | 59 | 45 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6NR-152 B/7 * | 9,2 | 12,5 | 1,15 | 23,6 | 19,5 | | 177 | 164 | 159 | 152 | 144 | 135 | 124 | 112 | 98 | 84 | 68,5 | 52,5 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6NR-152 B/8 * | 11 | 15 | 1,15 | 27,6 | 22,8 | | 197 | 182 | 177 | 170 | 165 | 150 | 140 | 124 | 112 | 96 | 78 | 60 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6NR-152 B/9 * | 13 | 17,5 | 1,15 | 32,5 | 26,9 | | 227 | 210 | 204 | 195 | 185 | 174 | 159 | 144 | 126 | 110 | 88 | 67,5 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6NR-152 B/10 * | 13 | 17,5 | 1,15 | 32,5 | 26,9 | | 258 | 234 | 227 | 217 | 206 | 193 | 177 | 160 | 140 | 125 | 98 | 80 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6NR-152 B/11 * | 15 | 20 | 1,15 | 37,5 | 31 | | 278 | 259 | 249 | 238 | 220 | 204 | 194 | 175 | 154 | 132 | 108 | 82,5 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6NR-152 B/12 * | 15 | 20 | 1,15 | 37,5 | 31 | | 303 | 282 | 272 | 260 | 240 | 222 | 212 | 182 | 168 | 144 | 117 | 90 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6NR-152 B/13 * | 18,5 | 25 | 1,15 | 45,4 | 37,5 | | 329 | 295 | 285 | 282 | 260 | 241 | 230 | 200 | 182 | 156 | 127 | 97,5 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6NR-152 B/14 * | 18,5 | 25 | 1,15 | 45,4 | 37,5 | | 348 | 327 | 318 | 304 | 288 | 270 | 248 | 218 | 190 | 168 | 143 | 105 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6NR-152 B/15 | 22 | 30 | 1,15 | 53,2 | 44 | | 380 | 351 | 340 | 326 | 309 | 290 | 266 | 240 | 218 | 190 | 159 | 121 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6NR-152 B/16 | 22 | 30 | 1,15 | 53,2 | 44 | | 405 | 374 | 353 | 343 | 321 | 306 | 283 | 256 | 229 | 203 | 168 | 139 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6NR-152 B/17 | 22 | 30 | 1,15 | 53,2 | 44 | | 430 | 397 | 375 | 364 | 341 | 325 | 301 | 272 | 243 | 216 | 179 | 148 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6NR-152 B/18 | 26 | 35 | 1,15 | 59,7 | 49,3 | | 455 | 421 | 408 | 390 | 371 | 347 | 319 | 288 | 252 | 230 | 197 | 165 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Livello minimo di battente alla griglia di aspirazione (m) • Min. hydrostatic head level to the suction grid (m) • Nivel de sumergencia min. de rejilla de aspiración (m) | | | | | | | | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1,5 | 1,5 | 1,5 | | | | | | | | | | | | | | | | |



* Funzionamento in orizzontale possibile con pompa e motore della stessa taglia (6"). Si raccomanda la corretta posa dei supporti onde evitare che l'elettropompa lavori a sbalzo. • Horizontal operation is possibile with pump and motor of the same size (6"). The motor shall be correctly installed with the relative supports in order to ensure the electric pump works properly • El funcionamiento en posición horizontal es posible con bomba y motor de la misma medida (6"). Se aconseja colocar correctamente los soportes oportunos para evitar que la electrobomba funcione en voladizo.

• Potenza nominale motore • Rated power of motor • Potencia nominal del motor.

• Per pompe con giranti in ottone declassare (Q) e (H) del 5%. • For pumps with brass impellers decrease (Q) and (H) of 5%. • Para bombas con impulsores en latón rebajar (Q) y (H) el 5%.

DIMENSIONI E PESI

DIMENSIONS AND WEIGHT / DIMENSIONES Y PESOS

| Tipo / Type | | T | H | L | Ø Max | Ø D | Ø d | Motore Motor | NEMA | Peso Weight (Kg) | |
|--------------|-------------|------|------|------|-------|-----|------|--------------|----------|------------------|-------|
| T | H | (mm) | (mm) | (mm) | (mm) | "G | (mm) | | | H | T |
| 6NR-152 B/3 | RP-152 B/3 | 1133 | 524 | 609 | 145 | 3" | 95 | 4" CL95 | 1.18.388 | 11,8 | 31,9 |
| 6NR-152 B/4 | RP-152 B/4 | 1120 | 568 | 552 | 150 | 3" | 144 | 6" MS152 | 1.18.413 | 12,6 | 56,6 |
| 6NR-152 B/5 | RP-152 B/5 | 1207 | 612 | 595 | 150 | 3" | 144 | 6" MS152 | 1.18.413 | 13 | 62 |
| 6NR-152 B/6 | RP-152 B/6 | 1251 | 656 | 595 | 150 | 3" | 144 | 6" MS152 | 1.18.413 | 14,9 | 63,9 |
| 6NR-152 B/7 | RP-152 B/7 | 1335 | 700 | 635 | 150 | 3" | 144 | 6" MS152 | 1.18.413 | 15,6 | 69,6 |
| 6NR-152 B/8 | RP-152 B/8 | 1429 | 744 | 685 | 150 | 3" | 144 | 6" MS152 | 1.18.413 | 16,4 | 76,4 |
| 6NR-152 B/9 | RP-152 B/9 | 1513 | 788 | 725 | 150 | 3" | 144 | 6" MS152 | 1.18.413 | 17,1 | 79,1 |
| 6NR-152 B/10 | RP-152 B/10 | 1557 | 832 | 725 | 150 | 3" | 144 | 6" MS152 | 1.18.413 | 17,9 | 79,9 |
| 6NR-152 B/11 | RP-152 B/11 | 1717 | 942 | 775 | 150 | 3" | 144 | 6" MS152 | 1.18.413 | 19,4 | 84,4 |
| 6NR-152 B/12 | RP-152 B/12 | 1761 | 986 | 775 | 150 | 3" | 144 | 6" MS152 | 1.18.413 | 20,5 | 85,5 |
| 6NR-152 B/13 | RP-152 B/13 | 1905 | 1030 | 875 | 150 | 3" | 144 | 6" MS152 | 1.18.413 | 21,3 | 102,3 |
| 6NR-152 B/14 | RP-152 B/14 | 1949 | 1074 | 875 | 150 | 3" | 144 | 6" MS152 | 1.18.413 | 22,1 | 103,1 |
| 6NR-152 B/15 | RP-152 B/15 | 2083 | 1118 | 965 | 150 | 3" | 144 | 6" MS152 | 1.18.413 | 22,8 | 113,8 |
| 6NR-152 B/16 | RP-152 B/16 | 2127 | 1162 | 965 | 150 | 3" | 144 | 6" MS152 | 1.18.413 | 23,6 | 114,6 |
| 6NR-152 B/17 | RP-152 B/17 | 2171 | 1206 | 965 | 150 | 3" | 144 | 6" MS152 | 1.18.413 | 24,4 | 115,4 |
| 6NR-152 B/18 | RP-152 B/18 | 2305 | 1250 | 1055 | 150 | 3" | 144 | 6" MS152 | 1.18.413 | 25,2 | 128,2 |

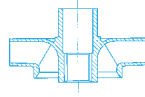


SAER®

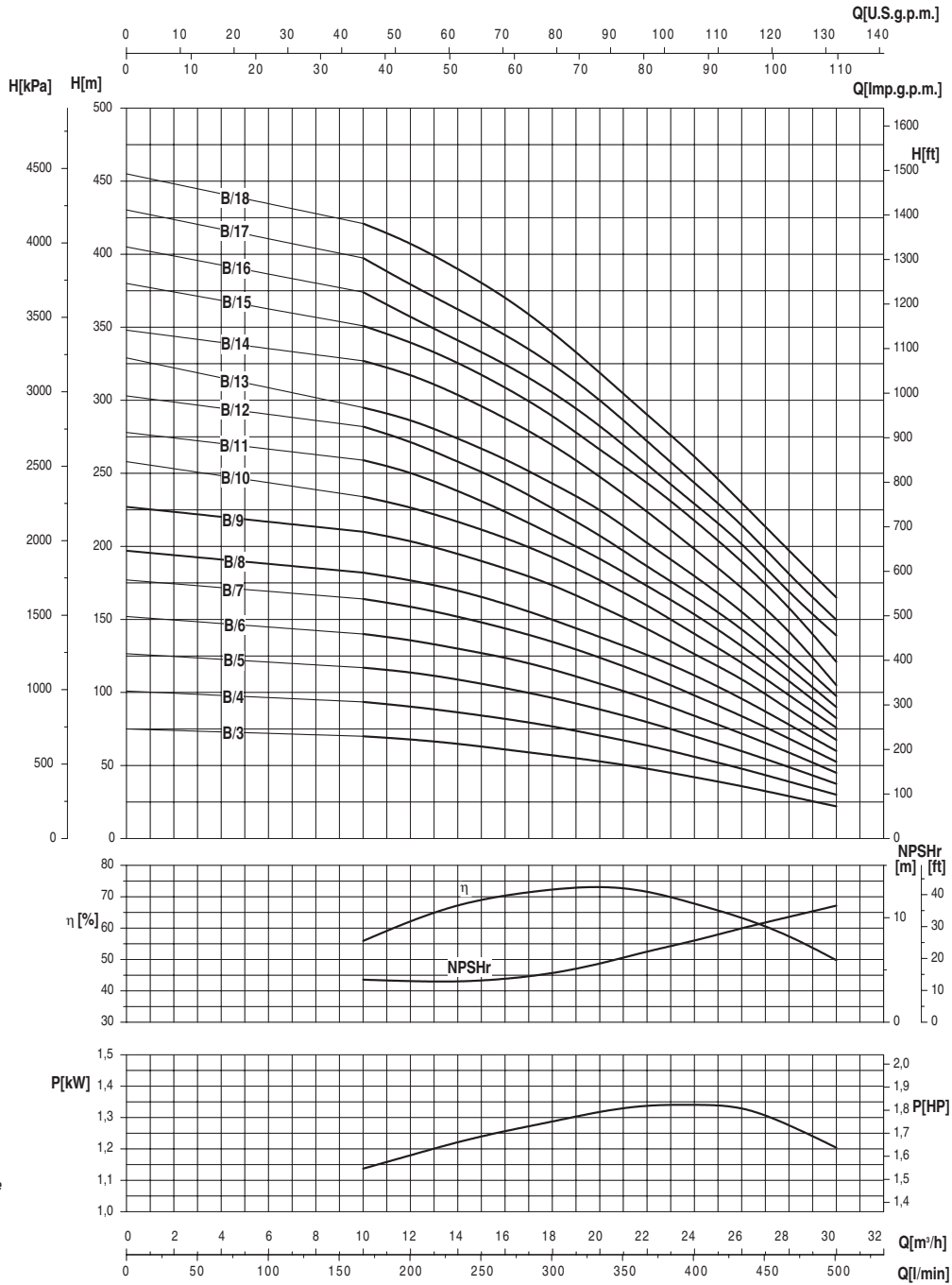
6"

ELETTROPOMPE

≈ 3600 l/min



6NR-152B



Moltiplicare il rendimento per il coefficiente corrispondente al vostro numero di stadi.

Multiply efficiency by the coefficient corresponding the number of stages.

Multiplicar el rendimiento por el coeficiente correspondiente a Su numero de etapas.

| Numero di stadi Number of stage Numero de etapas | <4 | 4-6 | >6 |
|--|------|------|----|
| Coefficienti Coefficient Coeficiente | 0,96 | 0,98 | 1 |

- Potenza assorbita per stadio
- Absorbed power for each single stage
- Potencia absorbida por cada etapa

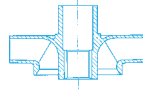
Le curve di prestazione sono basate su valori di viscosità cinematica = 1 mm²/s e densità pari a 1000 kg/m³. Tolleranza e curve secondo UNI EN ISO 9906 - Appendice A • The performance curves are based on the kinematic viscosity values = 1 mm²/s and density equal to 1000 kg/m³. Tolerance and curves according to UNI EN ISO 9906 - Attachment A • Las curvas de rendimiento se refieren a valores de viscosidad cinemática = 1 mm²/s y densidad de 1000 Kg/m³. Tolerancia de las curvas de acuerdo con UNI EN ISO 9906 - Parrafo A.



6"

SAER®
ELETTROPOMPE

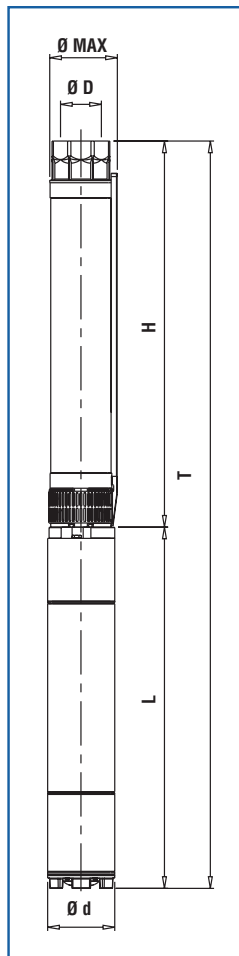
6NR-152C


 $\cong 3600 \text{ 1/min}$

CARATTERISTICHE IDRAULICHE

HYDRAULIC FEATURES / CARACTERISTICAS HIDRAULICAS

| Tipo Type | Motore Motor | | S.F. | I _{sf} (A) 3~ | | U.S.g.p.m. Q | 0 | 70 | 88 | 106 | 123 | 141 | 158 | 176 | 198 | 220 | |
|---|-----------------|------|------|------------------------|------|-----------------|-------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|-----|-----|-----|
| | kW | HP | | 380V | 460V | | m ³ /h | 0 | 16 | 20 | 24 | 28 | 32 | 36 | 40 | 45 | 50 |
| | | | | | | | l/min | 0 | 267 | 333 | 400 | 467 | 533 | 600 | 667 | 750 | 833 |
| 6NR-152 C/2* | 5,5 | 7,5 | 1,15 | 14,6 | 12 | H (m) | 44 | 40 | 39 | 38 | 35 | 32 | 29 | 25 | 21 | 19 | |
| 6NR-152 C/3* | 7,5 | 10,0 | 1,15 | 19,5 | 16,1 | | 67 | 61 | 59 | 57 | 53 | 49 | 44 | 38,5 | 32 | 28 | |
| 6NR-152 C/4* | 11 | 15 | 1,15 | 27,5 | 22,8 | | 88 | 80 | 78 | 76 | 70 | 64 | 58 | 50 | 42 | 38 | |
| 6NR-152 C/5* | 13 | 17,5 | 1,15 | 32,5 | 26,9 | | 112 | 103 | 100 | 96 | 91 | 83 | 76 | 66 | 56 | 41 | |
| 6NR-152 C/6* | 15 | 20 | 1,15 | 37 | 31 | | 129 | 123 | 120 | 115 | 109 | 101 | 93 | 85 | 70 | 52 | |
| 6NR-152 C/7* | 18,5 | 25 | 1,15 | 45,4 | 37,5 | | 153 | 147 | 143 | 138 | 131 | 123 | 113 | 101 | 85 | 66 | |
| 6NR-152 C/8* | 22 | 30 | 1,15 | 53 | 44 | | 180 | 168 | 164 | 158 | 150 | 140 | 128 | 112 | 96 | 76 | |
| 6NR-152 C/9* | 22 | 30 | 1,15 | 53 | 44 | | 202 | 189 | 184 | 178 | 169 | 158 | 145 | 126 | 108 | 85 | |
| 6NR-152 C/10 | 26 | 35 | 1,15 | 59,7 | 49,3 | | 225 | 210 | 205 | 198 | 188 | 176 | 162 | 140 | 120 | 94 | |
| 6NR-152 C/11 | 26 | 35 | 1,15 | 59,7 | 49,3 | | 243 | 227 | 222 | 214 | 201 | 186 | 170 | 154 | 128 | 102 | |
| 6NR-152 C/12 | 30 | 40 | 1,15 | 70 | 57,4 | | 270 | 252 | 246 | 237 | 225 | 211 | 194 | 174 | 146 | 114 | |
| 6NR-152 C/13 | 30 | 40 | 1,15 | 70 | 57,4 | | 286 | 268 | 260 | 253 | 240 | 223 | 205 | 181 | 151 | 123 | |
| 6NR-152 C/14 | 37 | 50 | 1,15 | 88 | 73 | | 307 | 288 | 280 | 268 | 255 | 240 | 218 | 194 | 161 | 130 | |
| Livello minimo di battente alla griglia di aspirazione (m) • Min. hydrostatic head level to the suction grid (m) • Nivel de surgencia min. de rejilla de aspiración (m) | | | | | | | | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1,5 | 1,5 | |



* Funzionamento in orizzontale possibile con pompa e motore della stessa taglia (6"). Si raccomanda la corretta posa dei supporti onde evitare che l'elettropompa lavori a sbalzo. • Horizontal operation is possible with pump and motor of the same size (6"). The motor shall be correctly installed with the relative supports in order to ensure the electric pump works properly. • El funcionamiento en posición horizontal es posible con bomba y motor de la misma medida (6"). Se aconseja colocar correctamente los soportes oportunos para evitar que la electrobomba funcione en voladizo.

• Potenza nominale motore • Rated power of motor • Potencia nominal del motor.

• Per pompe con giranti in ottone declassare (Q) e (H) del 5%. • For pumps with brass impellers decrease (Q) and (H) of 5%. • Para bombas con impulsores en latón bajar (Q) y (H) el 5%.

DIMENSIONI E PESI

DIMENSIONS AND WEIGHT / DIMENSIONES Y PESOS

| Tipo / Type | | T (mm) | H (mm) | L (mm) | Ø Max (mm) | Ø D "G | Ø d (mm) | Motore Motor | NEMA | Peso Weight (Kg) | |
|--------------|-------------|-----------|-----------|-----------|---------------|-----------|-------------|-----------------|----------|---------------------|-------|
| T | H | | | | | | | | | H | T |
| 6NR-152 C/2 | RP-152 C/2 | 1045 | 493 | 552 | 150 | 3" | 144 | 6" MS152 | 1.18.413 | 11,4 | 55,4 |
| 6NR-152 C/3 | RP-152 C/3 | 1148 | 553 | 595 | 150 | 3" | 144 | 6" MS152 | 1.18.413 | 12,5 | 61,5 |
| 6NR-152 C/4 | RP-152 C/4 | 1298 | 613 | 685 | 150 | 3" | 144 | 6" MS152 | 1.18.413 | 14,1 | 74,1 |
| 6NR-152 C/5 | RP-152 C/5 | 1398 | 673 | 725 | 150 | 3" | 144 | 6" MS152 | 1.18.413 | 15,1 | 77,1 |
| 6NR-152 C/6 | RP-152 C/6 | 1508 | 733 | 775 | 150 | 3" | 144 | 6" MS152 | 1.18.413 | 16,1 | 81,1 |
| 6NR-152 C/7 | RP-152 C/7 | 1668 | 793 | 875 | 150 | 3" | 144 | 6" MS152 | 1.18.413 | 17,1 | 98,1 |
| 6NR-152 C/8 | RP-152 C/8 | 1818 | 853 | 965 | 150 | 3" | 144 | 6" MS152 | 1.18.413 | 18,1 | 109,1 |
| 6NR-152 C/9 | RP-152 C/9 | 1878 | 913 | 965 | 150 | 3" | 144 | 6" MS152 | 1.18.413 | 19,5 | 110,5 |
| 6NR-152 C/10 | RP-152 C/10 | 2028 | 973 | 1055 | 150 | 3" | 144 | 6" MS152 | 1.18.413 | 20,6 | 123,6 |
| 6NR-152 C/11 | RP-152 C/11 | 2088 | 1033 | 1055 | 150 | 3" | 144 | 6" MS152 | 1.18.413 | 21,8 | 124,8 |
| 6NR-152 C/12 | RP-152 C/12 | 2294 | 1159 | 1135 | 150 | 3" | 144 | 6" MS152 | 1.18.413 | 23,2 | 132,2 |
| 6NR-152 C/13 | RP-152 C/13 | 2354 | 1219 | 1135 | 150 | 3" | 144 | 6" MS152 | 1.18.413 | 24,2 | 133,2 |
| 6NR-152 C/14 | RP-152 C/14 | 2504 | 1279 | 1225 | 150 | 3" | 144 | 6" MS153 | 1.18.413 | 25,8 | 146 |

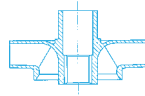


SAER®

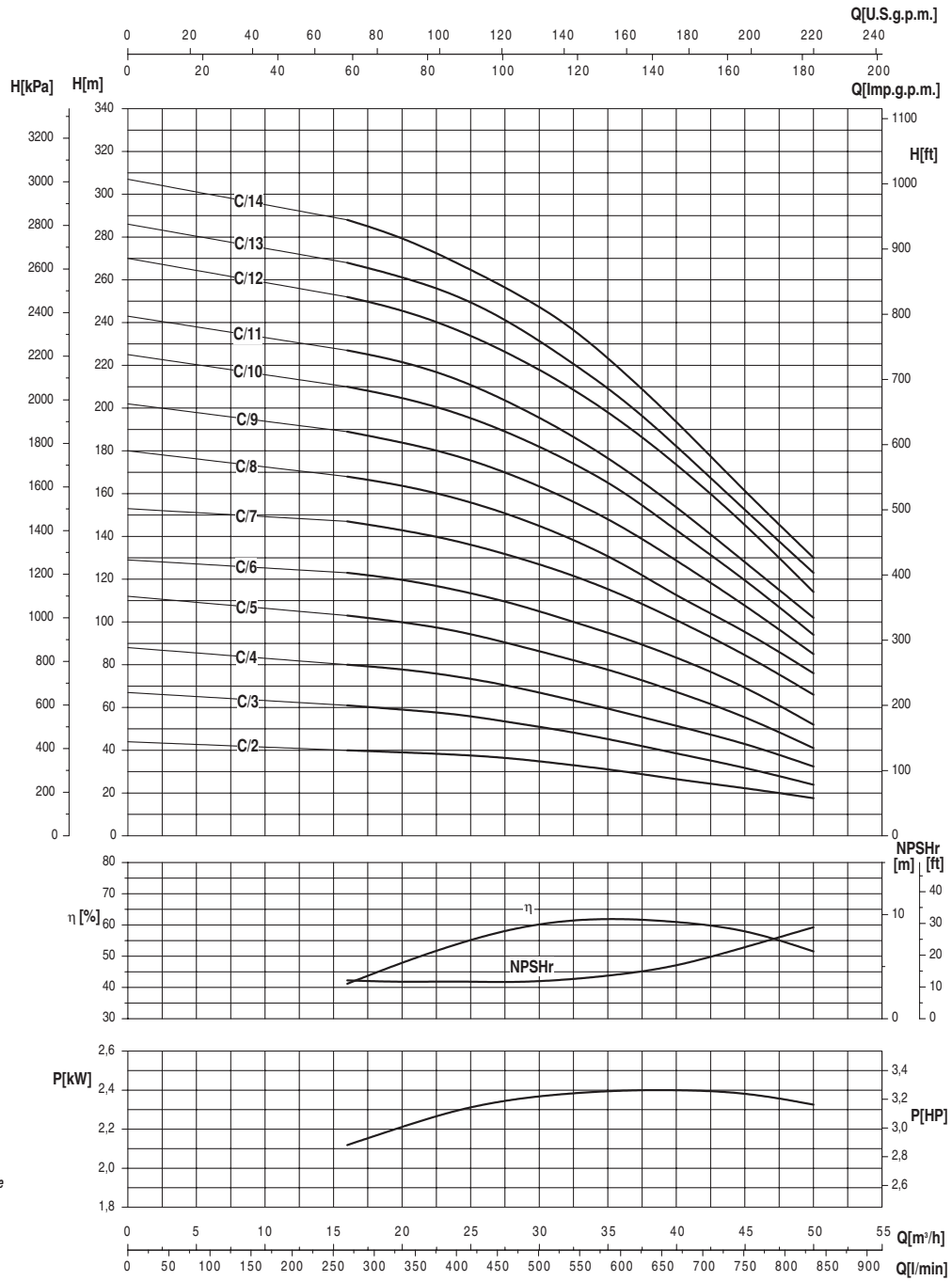
ELETTROPOMPE

6"

≈ 3600 l/min



6NR-152C



Moltiplicare il rendimento per il coefficiente corrispondente al vostro numero di stadi.

Multiply efficiency by the coefficient corresponding to the number of stages.

Multiplicar el rendimiento por el coeficiente correspondiente a su número de etapas.

| Numero di stadi Number of stage Numero de etapas | <4 | 4-6 | >6 |
|--|------|------|----|
| Coefficienti Coefficient Coeficiente | 0,96 | 0,98 | 1 |

- Potenza assorbita per stadio
- Absorbed power for each single stage
- Potencia absorbida por cada etapa

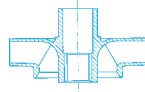
Le curve di prestazione sono basate su valori di viscosità cinematica = 1 mm²/s e densità pari a 1000 kg/m³. Tolleranza e curve secondo UNI EN ISO 9906 - Appendice A • The performance curves are based on the kinematic viscosity values = 1 mm²/s and density equal to 1000 kg/m³. Tolerance and curves according to UNI EN ISO 9906 - Attachment A • Las curvas de rendimiento se refieren a valores de viscosidad cinemática = 1 mm²/s y densidad de 1000 Kg/m³. Tolerancia de las curvas de acuerdo con UNI EN ISO 9906 - Párrafo A.



6"

SAER®
ELETTROPOMPE

6NR-152D

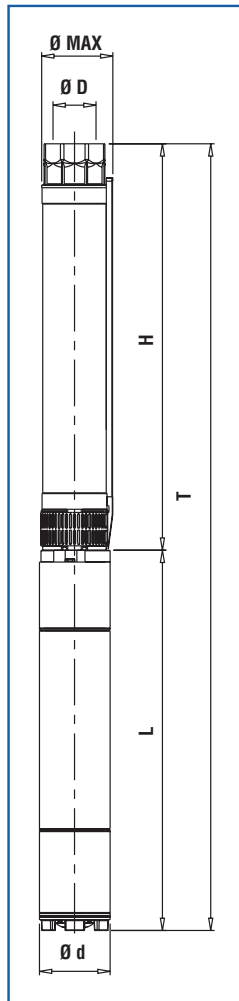

 $\cong 3600 \text{ l/min}$

CARATTERISTICHE IDRAULICHE

HYDRAULIC FEATURES / CARACTERISTICAS HIDRAULICAS

| Tipo Type | Motore Motor | | S.F. | I _{sf} (A) 3~ | | U.S.g.p.m. Q | 0 | 70 | 88 | 110 | 132 | 154 | 176 | 198 | 220 | 242 | 264 |
|---------------|-----------------|------|------|------------------------|------|-----------------|-----|-------|-----|-----|-----|-----|-----|------|-------|-----|------|
| | kW | HP | | 0 | 16 | | 20 | 25 | 30 | 35 | 40 | 45 | 50 | 55 | 60 | | |
| | 380V | 460V | | l/min | 267 | | 333 | 417 | 500 | 583 | 667 | 750 | 833 | 917 | 1000 | | |
| 6NR-152 D/3 * | 9,2 | 12,5 | 1,15 | 23,5 | 19,5 | H (m) | 67 | 63,5 | 62 | 60 | 58 | 55 | 50 | 43 | 38 | 30 | 22 |
| 6NR-152 D/4 * | 11 | 15 | 1,15 | 27,5 | 22,8 | | 92 | 87,5 | 85 | 82 | 78 | 73 | 65 | 58 | 47 | 38 | 28 |
| 6NR-152 D/5 * | 15 | 20 | 1,15 | 37 | 31 | | 115 | 109 | 107 | 104 | 98 | 90 | 81 | 72 | 59 | 46 | 33 |
| 6NR-152 D/6 * | 18,5 | 25 | 1,15 | 45,4 | 37,5 | | 138 | 129 | 126 | 122 | 119 | 113 | 103 | 91,5 | 79 | 59 | 46 |
| 6NR-152 D/7 * | 18,5 | 25 | 1,15 | 45,4 | 37,5 | | 161 | 150 | 147 | 142 | 139 | 132 | 120 | 107 | 92 | 70 | 58 |
| 6NR-152 D/8 * | 22 | 30 | 1,15 | 53 | 44 | | 184 | 175 | 171 | 166 | 159 | 150 | 138 | 122 | 105,5 | 88 | 70 |
| 6NR-152 D/9 | 26 | 35 | 1,15 | 59,7 | 49,3 | | 207 | 197 | 193 | 186 | 179 | 169 | 150 | 135 | 117 | 95 | 76 |
| 6NR-152 D/10 | 26 | 35 | 1,15 | 59,7 | 49,3 | | 226 | 213,5 | 209 | 204 | 195 | 183 | 166 | 149 | 129 | 100 | 79 |
| 6NR-152 D/11 | 30 | 40 | 1,15 | 70 | 57,4 | | 257 | 240,5 | 236 | 228 | 219 | 207 | 189 | 168 | 145 | 117 | 95 |
| 6NR-152 D/12 | 37 | 50 | 1,15 | 88 | 73 | | 276 | 255 | 250 | 241 | 231 | 217 | 202 | 178 | 152 | 120 | 99,5 |

Livello minimo di battente alla griglia di aspirazione (m) • Min. hydrostatic head level to the suction grid (m) • Nivel de sumergencia min. de rejilla de aspiración (m)



* Funzionamento in orizzontale possibile con pompa e motore della stessa taglia (6"). Si raccomanda la corretta posa dei supporti onde evitare che l'elettropompa lavori a sbalzo. • Horizontal operation is possibile with pump and motor of the same size (6"). The motor shall be correctly installed with the relative supports in order to ensure the electric pump works properly • El funcionamiento en posición horizontal es posible con bomba y motor de la misma medida (6"). Se aconseja colocar correctamente los soportes oportunos para evitar que la electrobomba funcione en voladizo.

• Potenza nominale motore • Rated power of motor • Potencia nominal del motor.

• Per pompe con giranti in ottone declassare (Q) e (H) del 5%. • For pumps with brass impellers decrease (Q) and (H) of 5%. • Para bombas con impulsores en latón rebajar (Q) y (H) el 5%.

DIMENSIONI E PESI

DIMENSIONS AND WEIGHT / DIMENSIONES Y PESOS

| Tipo / Type | | T | H | L | Ø Max | Ø D | Ø d | Motore Motor | NEMA | Peso Weight (Kg) | |
|--------------|-------------|------|------|------|-------|-----|------|--------------|----------|------------------|-------|
| T | H | (mm) | (mm) | (mm) | (mm) | "G | (mm) | | | H | T |
| 6NR-152 D/3 | RP-152 D/3 | 1208 | 573 | 635 | 150 | 3" | 144 | 6" MS152 | 1.18.413 | 13,4 | 67,4 |
| 6NR-152 D/4 | RP-152 D/4 | 1318 | 633 | 685 | 150 | 3" | 144 | 6" MS152 | 1.18.413 | 14,4 | 74,4 |
| 6NR-152 D/5 | RP-152 D/5 | 1468 | 693 | 775 | 150 | 3" | 144 | 6" MS152 | 1.18.413 | 15,4 | 80,4 |
| 6NR-152 D/6 | RP-152 D/6 | 1628 | 753 | 875 | 150 | 3" | 144 | 6" MS152 | 1.18.413 | 16,5 | 97,5 |
| 6NR-152 D/7 | RP-152 D/7 | 1688 | 813 | 875 | 150 | 3" | 144 | 6" MS152 | 1.18.413 | 17,4 | 98,4 |
| 6NR-152 D/8 | RP-152 D/8 | 1838 | 873 | 965 | 150 | 3" | 144 | 6" MS152 | 1.18.413 | 18,5 | 109,5 |
| 6NR-152 D/9 | RP-152 D/9 | 1988 | 933 | 1055 | 150 | 3" | 144 | 6" MS152 | 1.18.413 | 19,4 | 122,4 |
| 6NR-152 D/10 | RP-152 D/10 | 2048 | 993 | 1055 | 150 | 3" | 144 | 6" MS152 | 1.18.413 | 20,4 | 123,4 |
| 6NR-152 D/11 | RP-152 D/11 | 2254 | 1119 | 1135 | 150 | 3" | 144 | 6" MS152 | 1.18.413 | 23 | 132 |
| 6NR-152 D/12 | RP-152 D/12 | 2404 | 1179 | 1225 | 150 | 3" | 144 | 6" MS153 | 1.18.413 | 23,9 | 144 |

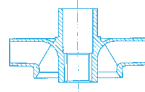


SAER®

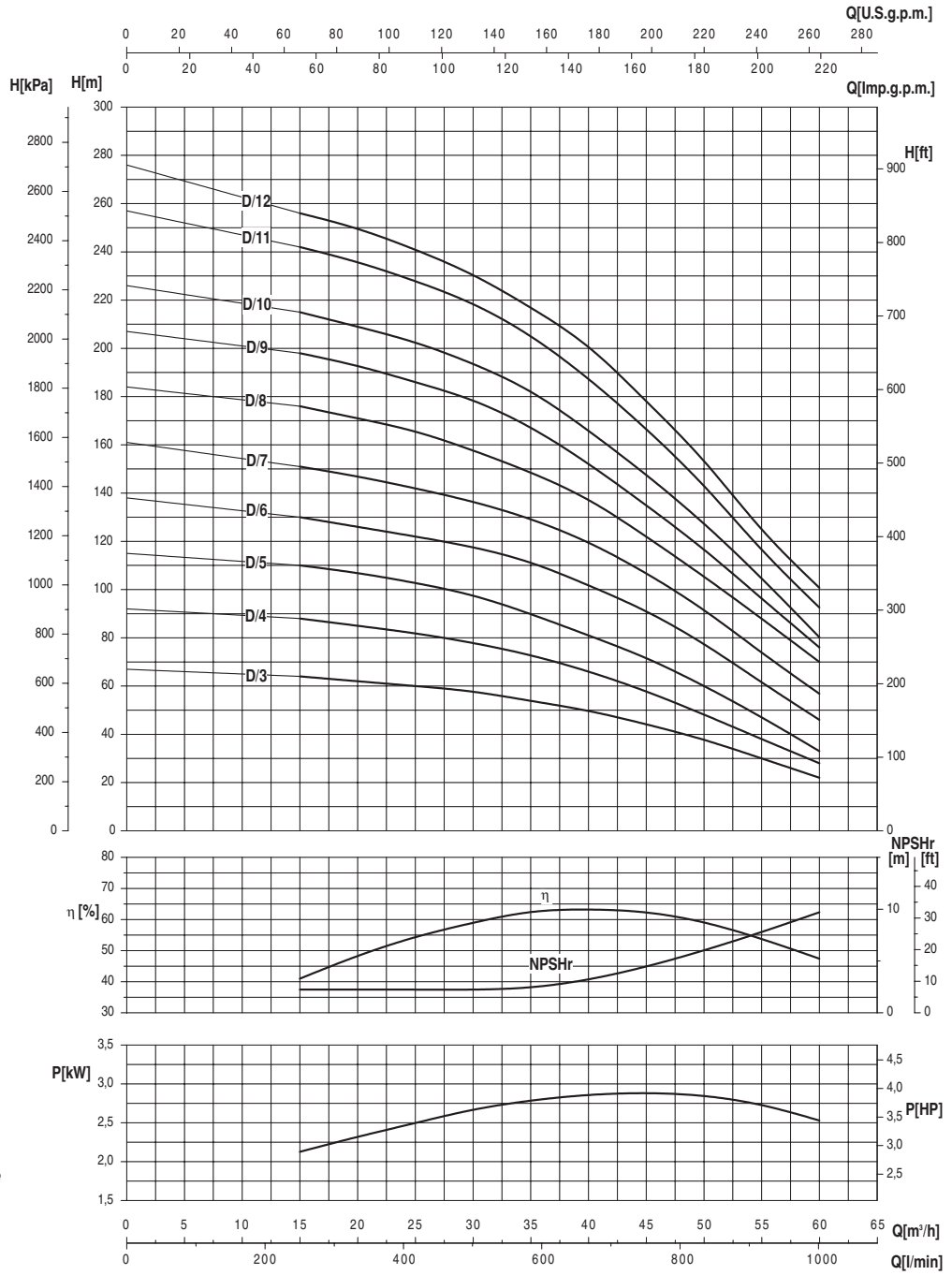
ELETTROPOMPE

6"

≅ 3600 l/min



6NR-152D



Moltiplicare il rendimento per il coefficiente corrispondente al vostro numero di stadi.

Multiply efficiency by the coefficient corresponding the number of stages.

Multiplicar el rendimiento por el coeficiente correspondiente a su numero de etapas.

| Numero di stadi Number of stage Numero de etapas | <4 | 4-6 | >6 |
|--|------|------|----|
| Coefficienti Coefficient Coeficiente | 0,96 | 0,98 | 1 |

- Potenza assorbita per stadio
- Absorbed power for each single stage
- Potencia absorbida por cada etapa

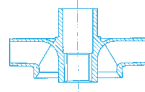
Le curve di prestazione sono basate su valori di viscosità cinematica = 1 mm²/s e densità pari a 1000 kg/m³. Tolleranza e curve secondo UNI EN ISO 9906 - Appendice A • The performance curves are based on the kinematic viscosity values = 1 mm²/s and density equal to 1000 kg/m³. Tolerance and curves according to UNI EN ISO 9906 - Attachment A • Las curvas de rendimiento se refieren a valores de viscosidad cinemática = 1 mm²/s y densidad de 1000 Kg/m³. Tolerancia de las curvas de acuerdo con UNI EN ISO 9906 - Parrafo A.



6"

SAER®
ELETTROPOMPE

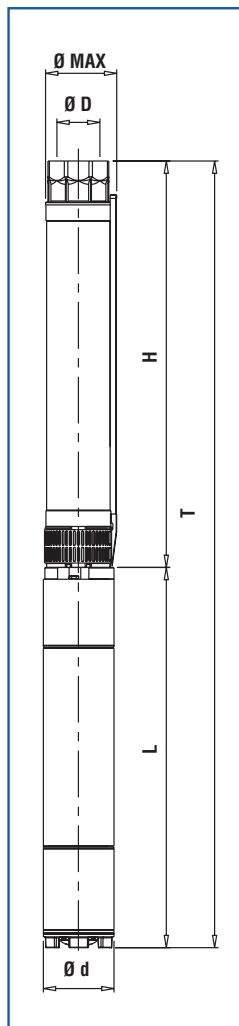
6NR-152E


 $\cong 3600$ 1/min

CARATTERISTICHE IDRAULICHE

HYDRAULIC FEATURES / CARACTERISTICAS HIDRAULICAS

| Tipo Type | Motore Motor | | S.F. | I _{sf} (A) 3~ | | U.S.g.p.m. Q | 0 | 88 | 110 | 132 | 154 | 176 | 198 | 220 | 242 | 264 | 286 | 308 | |
|---|-----------------|------|------|------------------------|------|-----------------|-------------------|-----|-----|-----|-----|-----|------|-----|-----|-----|------|------|------|
| | kW | HP | | 380V | 460V | | m ³ /h | 20 | 25 | 30 | 35 | 40 | 45 | 50 | 55 | 60 | 65 | 70 | |
| | | | | | | | l/min | 0 | 333 | 417 | 500 | 583 | 667 | 750 | 833 | 917 | 1000 | 1083 | 1167 |
| 6NR-152 E/3 * | 9,2 | 12,5 | 1,15 | 23,5 | 19,5 | H (m) | 78 | 69 | 64 | 60 | 55 | 51 | 46 | 42 | 38 | 33 | 27 | 21 | |
| 6NR-152 E/4 * | 11 | 15 | 1,15 | 27,5 | 22,8 | | 104 | 91 | 85 | 77 | 71 | 65 | 59 | 54 | 49 | 42 | 35 | 28 | |
| 6NR-152 E/5 * | 15 | 20 | 1,15 | 37 | 31 | | 130 | 118 | 111 | 98 | 89 | 82 | 74 | 67 | 60 | 52 | 41 | 32 | |
| 6NR-152 E/6 * | 18,5 | 25 | 1,15 | 45,4 | 37,5 | | 156 | 139 | 133 | 116 | 107 | 98 | 89,5 | 81 | 72 | 64 | 50 | 40 | |
| 6NR-152 E/7 * | 22 | 30 | 1,15 | 53 | 44 | | 182 | 166 | 151 | 137 | 124 | 111 | 102 | 91 | 81 | 69 | 55 | 47 | |
| 6NR-152 E/8 * | 22 | 30 | 1,15 | 53 | 44 | | 214 | 191 | 177 | 161 | 147 | 136 | 124 | 113 | 104 | 92 | 77 | 61 | |
| 6NR-152 E/9 | 26 | 35 | 1,15 | 597 | 49,3 | | 235 | 205 | 188 | 171 | 157 | 147 | 134 | 121 | 109 | 97 | 82 | 66 | |
| 6NR-152 E/10 | 30 | 40 | 1,15 | 70 | 57,4 | | 259 | 227 | 207 | 190 | 173 | 160 | 146 | 133 | 121 | 108 | 91 | 71 | |
| 6NR-152 E/12 | 37 | 50 | 1,15 | 88 | 73 | | 316 | 279 | 260 | 234 | 213 | 194 | 176 | 161 | 144 | 123 | 103 | 82 | |
| Livello minimo di battente alla griglia di aspirazione (m) • Min. hydrostatic head level to the suction grid (m) • Nivel de sumergencia min. de rejilla de aspiración (m) | | | | | | | | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1,5 | 1,5 | |



* Funzionamento in orizzontale possibile con pompa e motore della stessa taglia (6"). Si raccomanda la corretta posa dei supporti onde evitare che l'elettropompa lavori a sbalzo. • Horizontal operation is possibile with pump and motor of the same size (6"). The motor shall be correctly installed with the relative supports in order to ensure the electric pump works properly • El funcionamiento en posición horizontal es posible con bomba y motor de la misma medida (6"). Se aconseja colocar correctamente los soportes oportunos para evitar que la electrobomba funcione en voladizo.

• Potenza nominale motore • Rated power of motor • Potencia nominal del motor.

• Per pompe con giranti in ottone declassare (Q) e (H) del 5%. • For pumps with brass impellers decrease (Q) and (H) of 5%. • Para bombas con impulsores en latón rebajar (Q) y (H) el 5%.

DIMENSIONI E PESI

DIMENSIONS AND WEIGHT / DIMENSIONES Y PESOS

| Tipo / Type | | T (mm) | H (mm) | L (mm) | Ø Max (mm) | Ø D "G" | Ø d (mm) | Motore Motor | NEMA | Peso Weight (Kg) | |
|--------------|-------------|-----------|-----------|-----------|---------------|------------|-------------|-----------------|----------|---------------------|-------|
| T | H | | | | | | | | | H | T |
| 6NR-152 E/3 | RP-152 E/3 | 1268 | 633 | 635 | 150 | 3" | 144 | 6" MS152 | 1.18.413 | 14,3 | 68,3 |
| 6NR-152 E/4 | RP-152 E/4 | 1398 | 713 | 685 | 150 | 3" | 144 | 6" MS152 | 1.18.413 | 15,7 | 75,7 |
| 6NR-152 E/5 | RP-152 E/5 | 1568 | 793 | 775 | 150 | 3" | 144 | 6" MS152 | 1.18.413 | 17 | 82 |
| 6NR-152 E/6 | RP-152 E/6 | 1748 | 873 | 875 | 150 | 3" | 144 | 6" MS152 | 1.18.413 | 18,3 | 99,3 |
| 6NR-152 E/7 | RP-152 E/7 | 1918 | 953 | 965 | 150 | 3" | 144 | 6" MS152 | 1.18.413 | 19,6 | 110,6 |
| 6NR-152 E/8 | RP-152 E/8 | 1998 | 1033 | 965 | 150 | 3" | 144 | 6" MS152 | 1.18.413 | 21 | 112 |
| 6NR-152 E/9 | RP-152 E/9 | 2168 | 1113 | 1055 | 150 | 3" | 144 | 6" MS152 | 1.18.413 | 22,5 | 125,5 |
| 6NR-152 E/10 | RP-152 E/10 | 2394 | 1259 | 1135 | 150 | 3" | 144 | 6" MS152 | 1.18.413 | 24,9 | 133,9 |
| 6NR-152 E/12 | RP-152 E/12 | 2644 | 1419 | 1225 | 150 | 3" | 144 | 6" MS153 | 1.18.413 | 27,6 | 147,6 |

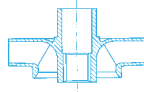


SAER®

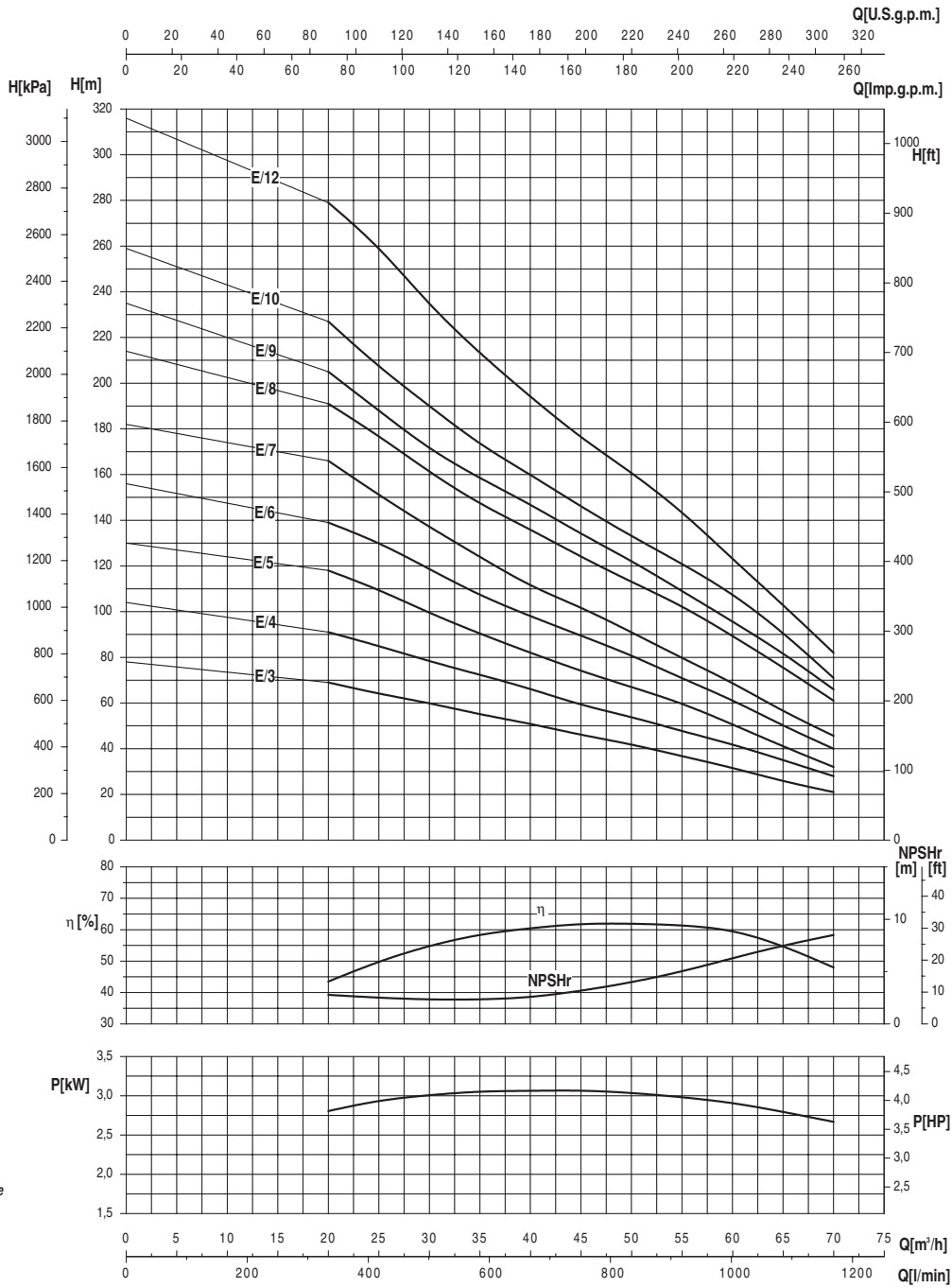
ELETTROPOMPE

6"

≅ 3600 l/min



6NR-152E



Moltiplicare il rendimento per il coefficiente corrispondente al vostro numero di stadi.

Multiply efficiency by the coefficient corresponding to the number of stages.

Multiplicar el rendimiento por el coeficiente correspondiente a su número de etapas.

| Numero di stadi Number of stage Numero de etapas | <4 | 4-6 | >6 |
|--|------|------|----|
| Coefficienti Coefficient Coeficiente | 0,96 | 0,98 | 1 |

- Potenza assorbita per stadio
- Absorbed power for each single stage
- Potencia absorbida por cada etapa

Le curve di prestazione sono basate su valori di viscosità cinematica = 1 mm²/s e densità pari a 1000 kg/m³. Tolleranza e curve secondo UNI EN ISO 9906 - Appendice A • The performance curves are based on the kinematic viscosity values = 1 mm²/s and density equal to 1000 kg/m³. Tolerance and curves according to UNI EN ISO 9906 - Attachment A • Las curvas de rendimiento se refieren a valores de viscosidad cinemática = 1 mm²/s y densidad de 1000 Kg/m³. Tolerancia de las curvas de acuerdo con UNI EN ISO 9906 - Párrafo A.