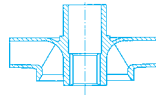


6"

SAER[®]
ELETTROPOMPE

NR-151A

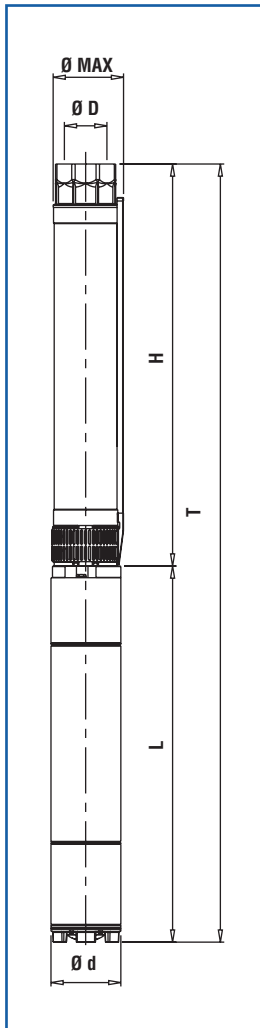

 $\cong 2900 \text{ l/min}$

CARATTERISTICHE IDRAULICHE

HYDRAULIC FEATURES

CARACTERISTICAS HIDRAULICAS / CARACTERISTIQUES HYDRAULIQUES / HYDRAULISCHE EIGENSCHAFTEN / CARACTERÍSTICAS HIDRÁULICAS

Tipo Type	Motore Motor		In(A) 3~ 400V	U.S.g.p.m.											
	kW	HP		Q	0	22	26	31	35	40	44	48	53	57	62
				m ³ /h	0	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
				l/min	0	83	100	117	133	150	167	183	200	217	233
NR-151A/5*	1,5	2	3,8	H (m)	47	44	42,5	40,5	39	37,5	35,5	33	30,5	25	21
NR-151A/8*	2,2	3	6,3		75,5	70	67,5	65	63	60	57	53	47,5	40	33,5
NR-151A/10*	3	4	7,8		94,5	88	85	81,5	78,5	75,5	71	66	60,5	50	42
NR-151A/13*	4	5,5	10,5		122,5	114	110	106	102	98	92,5	86	77,5	65	54,5
NR-151A/16*	5,5	7,5	12,2		151	141	136	130,5	126	120,5	114	106	96	80	67
NR-151A/18*	5,5	7,5	12,2		170	158	153	147	141,5	136	128,5	119	107,5	90	75
NR-151A/22	7,5	10	16,3		208	194	187	179	173	166	157	145	131,5	110	92
NR-151A/24	7,5	10	16,3		226	211	204	196	189	181	171	158	143	120	100
NR-151A/26	9,2	12,5	19,9		245,5	229	221	212	204	196	185	172	155	130	109
NR-151A/28	9,2	12,5	19,9		264	246	238	229	220	211	200	185	167	140	117
NR-151A/31	9,2	12,5	19,9		292	273	263	254	244	234	221	204	185	155	130
NR-151A/36	11	15	23,7		340	317	306	295	283	272	257	238	215	180	151
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) • Niveau minimum de profondeur à la grille d'aspiration (m) • Mindest Überflutung über dem Saugsieb (m) • Nivel mínimo de batente a la rejilla de aspiración (m)					1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1



* Il gruppo è disponibile anche in versione speciale per funzionamento orizzontale • The group is also available in special version for horizontal operation • Grupo disponible tambien en version especial para funcionamiento en horizontal • Le groupe est aussi disponible dans la version spéciale pour l'opération horizontale • Die Gruppe ist auch in der Ausführung fuer horizontalen Betrieb lieferbar • Grupo disponivel tambem na versoes especiais para trabalho em horizontal.

** Potenza nominale motore • Rated power of motor • Potencia nominal del motor • Puissance nominale moteur • Nennleistung des Motor • Potência nominal do 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%. • Pour pompes avec turbines estampées en laiton déclasser (Q) et (H) de 5%. • Für Pumpen mit Messingpress Laufrädern, (Q) und (H) von 5% vermindern. • Para bombas com turbina em latão estampado deduzir (Q) e (H) 5%.

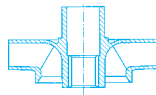
DIMENSIONI E PESI

DIMENSIONS AND WEIGHT

DIMENSIONES Y PESOS / DIMENSIONS ET POIDS / ABMESSUNGEN UND GEWICHTE / DIMENSÕES E PESO

Tipo / Type		T	H	L	Ø Max	Ø D	Ø d	L + H		Peso (Kg)	
T	H	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	"G"	(mm)	L	NEMA	H	T
NR-151A/5	RP-151A/5	1009	581	428	145	2" 1/2	95	4" CL 95	NEMA 1.18.388	13,3	25,3
NR-151A/8	RP-151A/8	1189	701	488	145	2" 1/2	95	4" CL 95	NEMA 1.18.388	15,1	29,9
NR-151A/10	RP-151A/10	1310	781	529	145	2" 1/2	95	4" CL 95	NEMA 1.18.388	16,3	32,6
NR-151A/13	RP-151A/13	1577	968	609	145	2" 1/2	95	4" CL 95	NEMA 1.18.388	18,2	38,3
NR-151A/16	RP-151A/16	1640	1088	552	150	2" 1/2	144	6" MS 152	NEMA 1.18.413	20,1	64,1
NR-151A/18	RP-151A/18	1720	1168	552	150	2" 1/2	144	6" MS 152	NEMA 1.18.413	21,3	65,3
NR-151A/22	RP-151A/22	1923	1328	595	150	2" 1/2	144	6" MS 152	NEMA 1.18.413	23,8	72,8
NR-151A/24	RP-151A/24	2003	1408	595	150	2" 1/2	144	6" MS 152	NEMA 1.18.413	25	74
NR-151A/26	RP-151A/26	2123	1488	635	150	2" 1/2	144	6" MS 152	NEMA 1.18.413	26,2	80,2
NR-151A/28	RP-151A/28	2203	1568	635	150	2" 1/2	144	6" MS 152	NEMA 1.18.413	27,4	81,4
NR-151A/31	RP-151A/31	2323	1688	635	150	2" 1/2	144	6" MS 152	NEMA 1.18.413	29,3	83,3
NR-151A/36	RP-151A/36	2573	1888	685	150	2" 1/2	144	6" MS 152	NEMA 1.18.413	32,4	92,4

≅ 2900 1/min



NR-151A

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

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

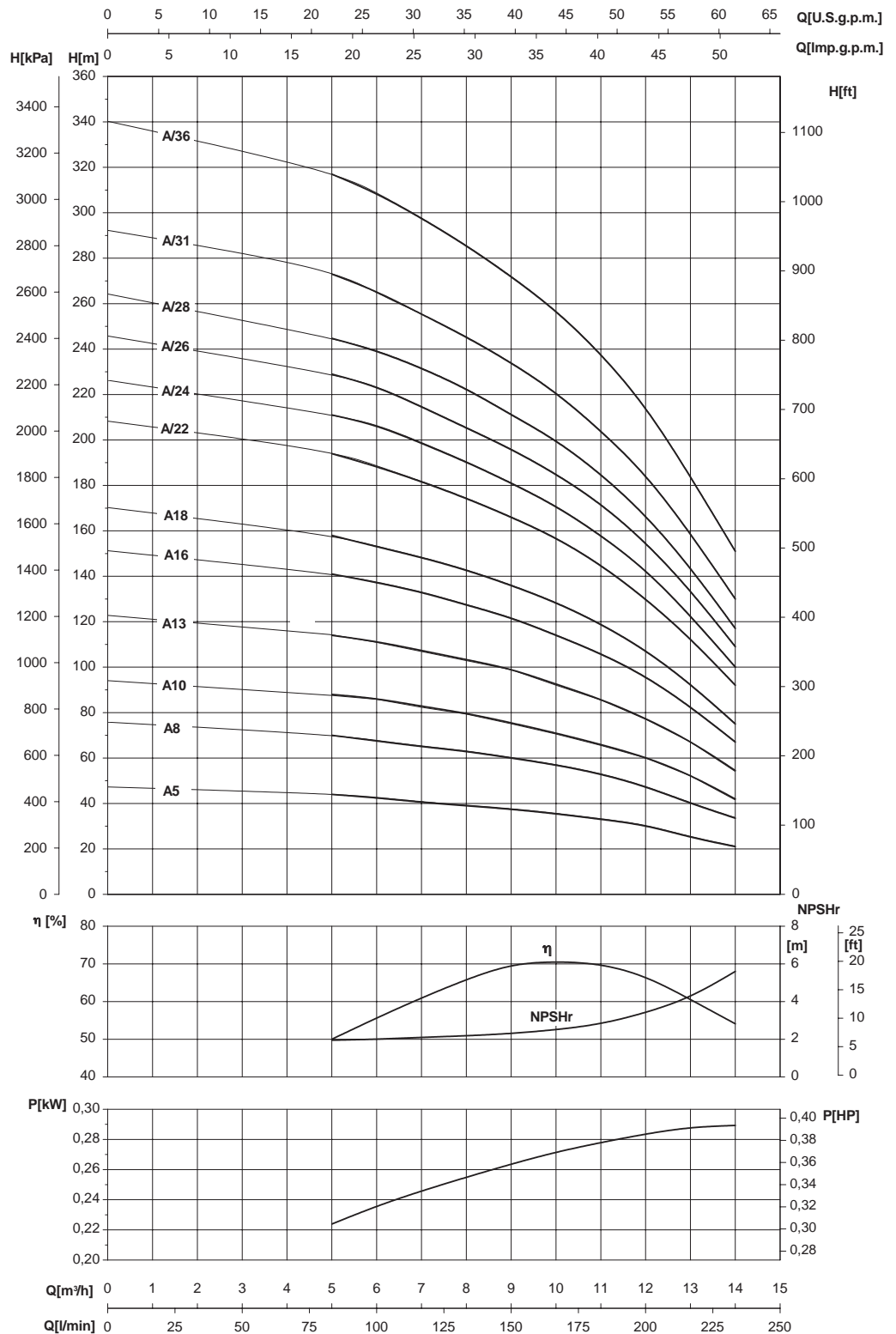
Multiplicar el rendimiento por el coeficiente correspondiente a Su numero de etapas.

Multiplier le rendement par le coefficient correspondant à votre nombre d'étages.

Das Wirkungsrad mit dem der Stufenzahl entsprechenden Koeffizient multiplizieren.

Multiplicar la eficiencia por el coeficiente igual a los numeros dos estagios.

Numero di stadi Number of stage Numero de etapas Nombre d'étages Stufenzahl Numero de estagios	<4	4-6	>6
Coefficienti Coefficient Coeficiente Facteur Koeffizient Coeficiente	0,96	0,98	1



- Potenza assorbita per stadio
- Absorbed power for each single stage
- Potencia absorbida por cada etapa
- Puissance absorbée par chaque étage
- Leistungsaufnahme für jede Stufe
- Potência cada estadio

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 • Les courbes de performances sont basées sur des valeurs de viscosité cinématique égale à 1 mm²/s et une densité égale à 1000 kg/m³. Tolérance et courbes conformes aux normes UNI EN ISO 9906 - Annexe A • Die Leistungskurven beruhen auf einer kinematischen Zähflüssigkeit von 1 mm²/s und einer Dichte von 1000 kg/m³. Abweichung und Kurven gemäß UNI EN ISO 9906 - Anhang A • As curvas de rendimento referem-se a valores de viscosidade = 1 mm²/s e densidade igual a 1000 kg/m³. Tolerância das curvas de acordo com UNI EN ISO 9906 - Parágrafo A.