POOL2-IM

Con cesto prefiltro e maniglia
With pre-filter sieve and opening key
Con cesto prefiltro y llave apertura
Avec panier de préfiltre et clé d'ouverture

Supporto a parete autoventilato (a richiesta)
Self ventiled wall support (on demand)
Soporte en pared autoventilado (bajo demanda)
Support mural auto-ventilé (sur demande)

Nuova gamma di pompe per piscina che includono un azionamento a velocità variabile di configurazione facile e intuitiva e un motore sincrono ad alta efficienza IE5 con magneti permanenti. La combinazione di queste due innovative tecnologie, assicura un risparmio energetico fino all'80% rispetto alle pompe tradizionali. La pompa è estremamente silenziosa (≈ 40 dB) e presenta una grande versatilità in quanto un unico modello è adatto per piscine di dimensioni da 15 m³ a 450 m³.

New range of pool pumps that include variable speed drive of easy and intuitive setup and high efficiency IE5 synchronous motor with permanent magnets. The combination of these two innovative technologies, assure energy savings up to 80% compared to the traditional pumps. The pump is extremely silent (≈ 40 dB) and has great versatility as one single model is suitable for pools of size from 15 m³ to 450 m³.

Nueva gama de bombas de piscina que incorporan variador de velocidad de configuración fácil e intuitiva y motores síncronos de imanes permanentes de altísima eficiencia IE5. La combinación de estas dos tecnologías innovadoras, asegura un ahorro energético de hasta el 80% en consumo de energía comparado con las bombas tradicionales. La bomba es extremadamente silenciosa (≈ 40 dB) y tiene una gran versatilidad, ya que un solo modelo es adaptable a cualquier tipo y volumen de piscina desde 15 m³ hasta 450 m³.

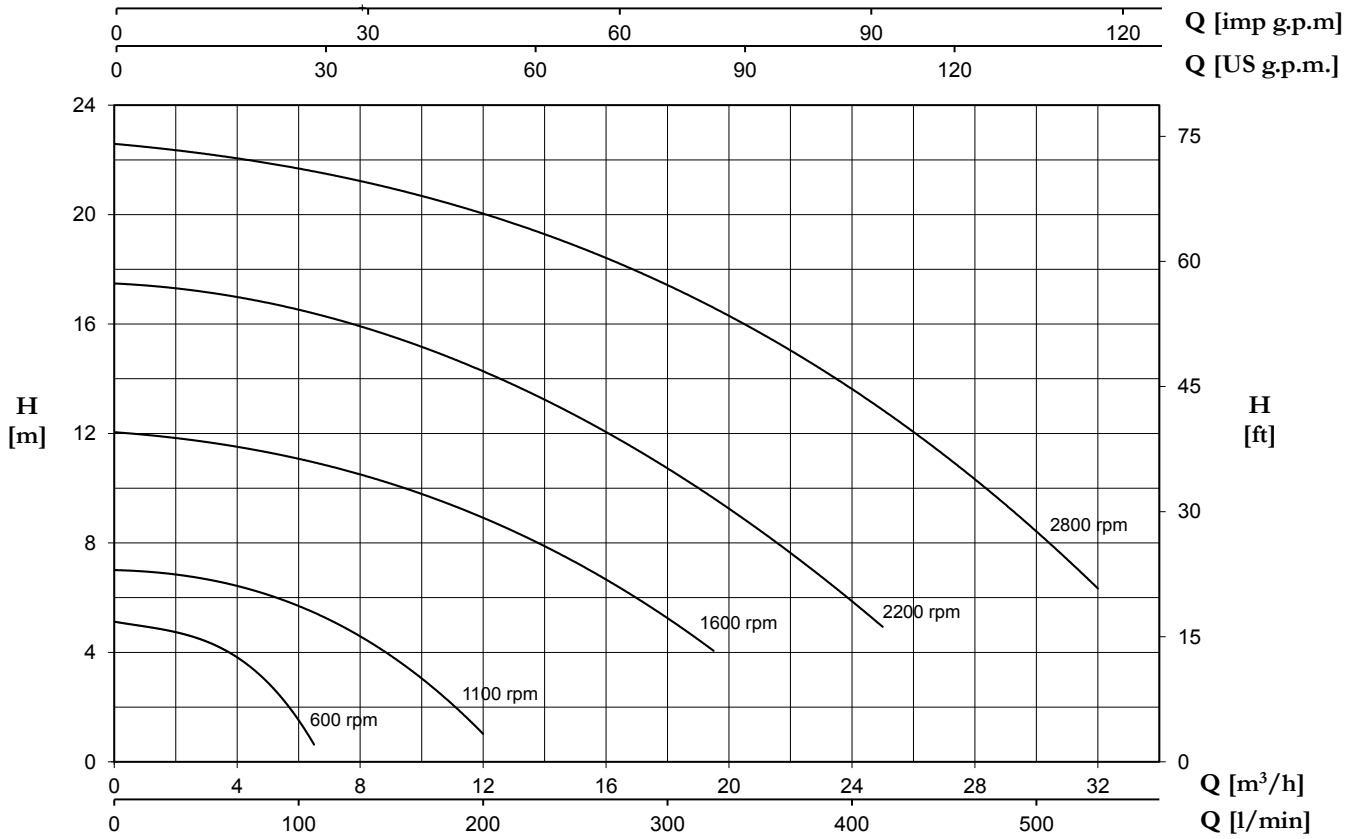
Nouvelle gamme de pompes de piscine comprenant convertisseur de vitesse à configuration simple et intuitive et un moteur synchrone haute efficacité IE5 à aimants permanents. La combinaison de ces deux technologies innovantes, assure des économies d'énergie jusqu'à 80% par rapport aux pompes traditionnelles. La pompe est extrêmement silencieux (≈ 40 dB) et a une grande polyvalence car un seul modèle convient aux piscines de 15 m³ à 450 m³.

CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE / CONSTRUCTION FEATURES CARACTERÍSTICAS CONSTRUCTIVAS / CARACTÉRISTIQUES D'EXÉCUTION	
Corpo pompa, disco portatenuta, diffusore	polipropilene
Pump body, seal housing, diffuser	polypropylene
Cuerpo bomba, apoyo sello, difusor	polipropileno
Corps de pompe, plaque garniture, diffuseur	polypropylène
Supporto motore	alluminio
Motor bracket	aluminium
Soporte motor	aluminio
Support moteur	aluminium
Girante **Impeller** **Turbina** **Turbine**	Noryl®
Tenuta meccanica	grafite-ceramica-AISI 316
Mechanical seal	graphite-ceramic-AISI 316
Sello mecánico	grafito-cerámica-AISI 316
Garniture mécanique	graphite-céramique-AISI 316
Albero motore	acciaio AISI 316
Motor shaft	stainless steel AISI 316
Eje motor	acero AISI 316
Arbre moteur	acier AISI 316
Temperatura del liquido **Liquid temperature** **Temperatura del liquído** **Température du liquide**	max +40 °C
Coperchio prefiltro	policarbonato
Pre-filter cover	polycarbonate
Tapa prefiltro	policarbonato
Couvercle du pré-filtre	polycarbonate
Maniglia coperchio prefiltro	polipropilene
Opening key for pre-filter lid	polypropylene
llave apertura de tapa prefiltro	polipropileno
Clé d'ouverture de préfiltre	polypropylène
MOTORE / MOTOR / MOTOR / MOTEUR	
Motore sincrono a magneti permanenti **Synchronous motor with permanent magnets** **Motores síncronos de imanes permanentes** **Moteur synchrone à aimants permanents**	1~ 220V-60Hz
Classe di isolamento **Insulation class** **Clase de aislamiento** **Classe d'isolation**	F
Grado di protezione **Protection degree** **Grado de protección** **Protection**	IP55
Sistema integrale controllo piscina	con variatore di velocità incluso
Integral system for pool control	with variable speed drive included
Sistema de control integral de piscina	con variador de velocidad incluido
Système complet de contrôle de piscine	avec variateur de vitesse inclus

UP TO
80%
ENERGY SAVING

efficiency class
IE5

POOL2-IM



TYPE	P2		µF	AMPERE	H (m)									DNA	DNM
1~				1~	4	6	8	10	12	14	16	18	21		
	HP	kW		230 V	Q (m³/h)										
POOL2-IM 300M	3	2,2	40	12,2	-	32	30	29	27	23	20	15	12	2″ Ø 63 PVC	