

INVERTER FÖR ENERGIBESPARING

InverEco



AQUAGEM TECHNOLOGY LIMITED

Adress: Suite 401,501,604, byggnad 16, nr 193 Jinlong Road, Dalong Street, Panyu, Guangzhou, Kina Tel: 0086 20
3781 4527 E-post:sales@aquagem.com.cn www.aquagem.com.cn

Detta dokument har översatts med AI



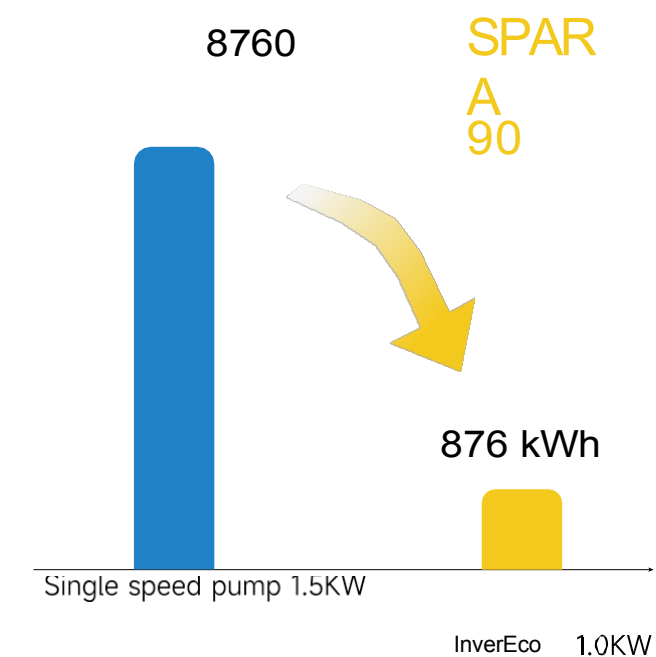
Tack vare InverSilence-tekniken kan motorhastigheten regleras exakt med 1 varv. När användarna behöver en backspolning kan pumpen köras med 100 % kapacitet. För dagliga filtreringsbehov, som kräver låg flödes hastighet, kan pumpen köras med låg kapacitet, vilket är extremt tyst och energieffektivt. Livslängden är också längre tack vare Aquagem InverSilence-tekniken.



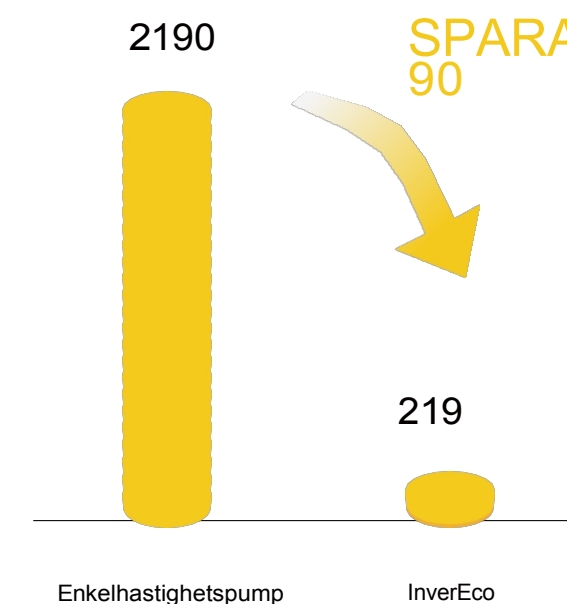
UPP TILL 10 GÅNGER BESPARING

Ett års energibesparing: **7884** kWh

Jämförelse av energiförbrukning

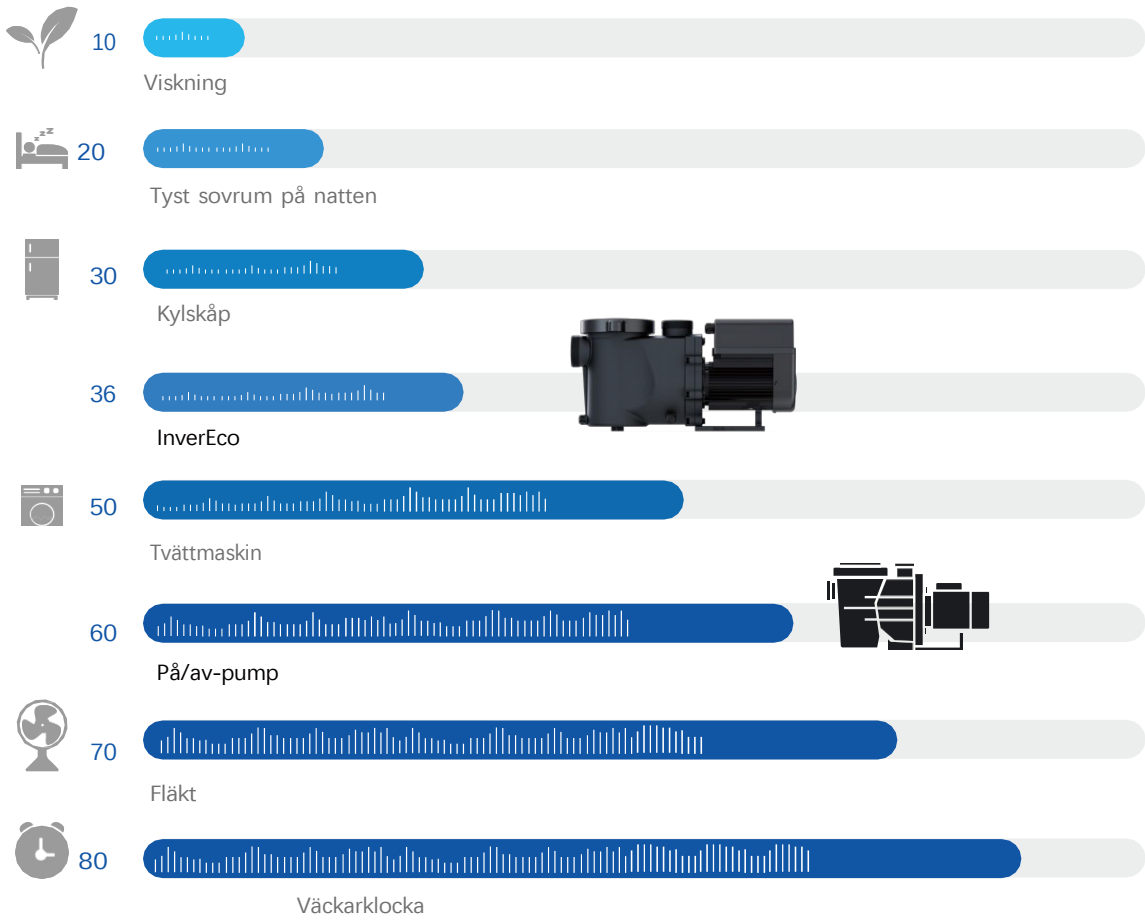


Jämförelse av elräkningar



Assumptions: A 4 season pool size in 60m³, averagely run 16 hours in 365 days. Electricity price is €0.25/kWh.

BULLERNIVÅ NER TILL 36 dB



SMART & ENKEL GRÄNSSNITT



4 timers för daglig drift



Driftkapacitet från 30 % till 100



Strömförbrukningsavläsning



Backwash med ett klick





ÖVRIGA FUNKTIONER



Motorns effektivitetsklass: IE4

För ökad effektivitet och extremt tyst drift



Mjukstart

Startar från 0 ampere till nominell strömstyrka på ett jämnt sätt



Extern styrning som tillval: Digital ingång, RS485, reläutgång

För att styra din pump med fler alternativ



Omgivningstemperatur: -10 - 42 °C

Vattentemperatur: 5-50 °C



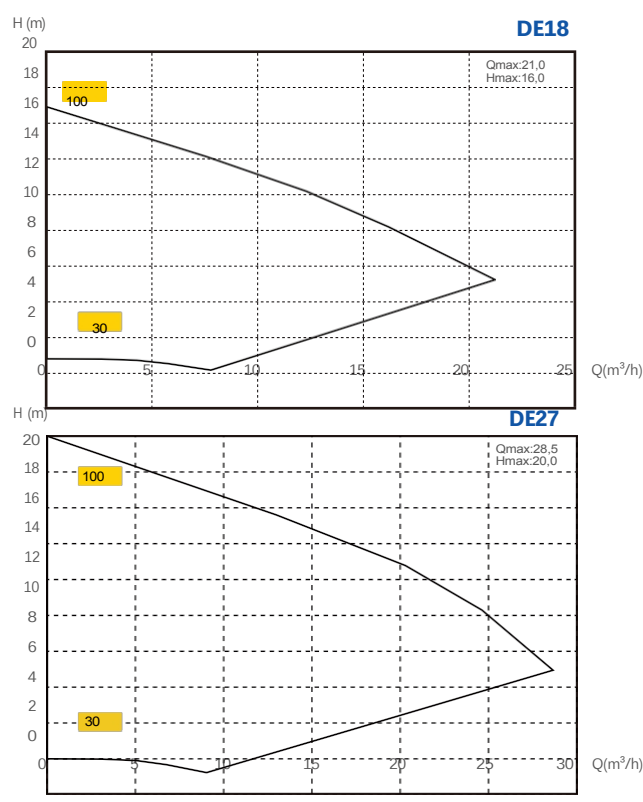
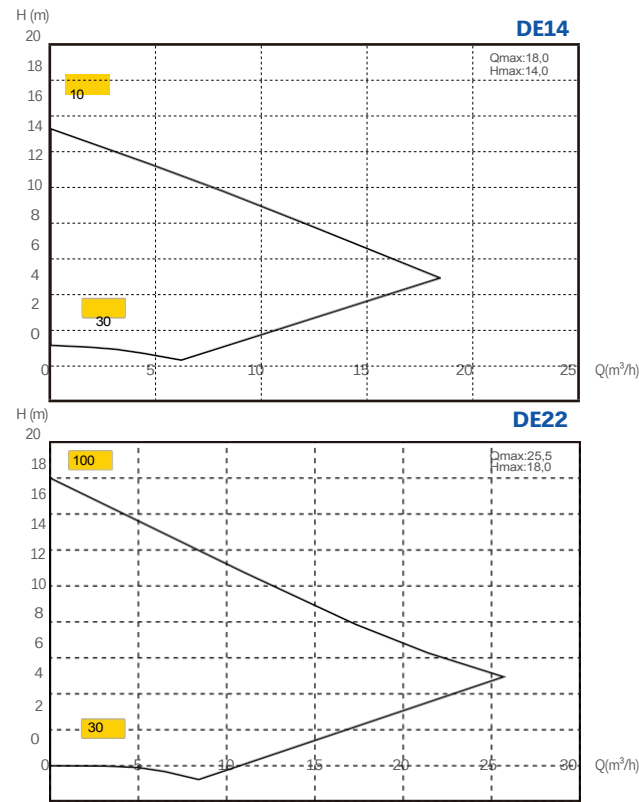
Skyddsklass :

Klass F, IP55

TEKNISKA PARAMETRAR

Modell	Rekommenderad poolvolym (m³)	P1 (kW)	Spänning (V/Hz)	Ström (A)	Qmax (m³/h)	Hmax	Cirkulationsflöde (m³/h)	
						(m)	10	8 m
DE14	20	0,60	220~240 50 / 60	2,8	18	14,0	9,0	14,5
DE18	30~50	0,75		3,5	21,0	16	14	18
DE22	40~70	1,00		4,6	25,5	18	18	22,0
DE27	60	1,35		6,2	28,5	20	24	27,0

PRESTANDAKURVA



TOTALA MÅTT

Modell	Förpackningsmått (mm)
DE14 / DE18 / DE22 / DE27	585*255*325

