



EnergyLine Pro

Performante e certificata

- **Nuovo design**
- **Certificata NF-414**
- **Reversibile** per riscaldare e raffreddare la piscina
- **Sbrinamento attivo** per un funzionamento **fino -5°C**
- Compressore **ultra-silenzioso**
- Schermo touch per una **regolazione semplificata**
- **Compatibile** con tutti i tipi di trattamento inclusa **l'elettrolisi**
- Optional: modulo **Smart Temp di comando a distanza**



HEAT PUMPS



Visita l'area servizi del nostro sito - www.hayward-piscina.it - questo spazio riservato ai professionisti, pagina config pompa di calore



Prodotto connesso grazie al modulo Smart temp® Wi-fi
Optional: HWX95005010014



Schermo touch da 19 cm per un'accessibilità semplificata



Collegamento elettrico semplificato

ENERGYLINE PRO

Descrizione	Unità	ENP2MSCA	ENP3MSCA	ENP4MSCA	ENP4TSCA	ENP5MSCA	ENP5TSCA
Certificata NF-414	-						
Potenza termica*	kW	8	11	12.6	12.5	15	14
Potenza elettrica assorbita*	kW	1.79	2.53	2.57	2.91	3.44	3.27
Alimentazione elettrica	V	230 V~50 Hz			400 V N~50 Hz	230 V~50 Hz	400 V 3N~50 Hz
Modalità di sbrinamento	-	Mediante inversione del ciclo					
Tipo di compressori	-	Rotativo			Scroll		
Numero di ventole	-	1					
Potenza della ventola	Watt	120	150				
Velocità di rotazione della ventola	RPM	850	820	850			
Direzione del flusso d'aria	-	Orizzontale					
Potenza sonora	dB(A)	68		70	68		71
Pressione acustica (a 10 m) Lp _A	dB	39		42	39		42
Collegamenti idraulici	mm	50					
Portata d'acqua nominale*	m³/h	3.4	4.8	5.5	5.1	6.5	5.9
Caduta di pressione sull'acqua* (max)	kPa	6	4	6		7	
Dimensioni dell'unità (L/I/H)	mm	1025 / 455 / 660		1140 / 470 / 875			
COP CERTIFICATI	-	4.5	4.3	4.9	4.3	4.4	4.3
Refrigerante	-	R410A					
Copertura invernale	-	Sì					
Funzione priorità di riscaldamento	-	Sì					

* Prestazioni Standard NF 414. Aria secca 15°C - Umidità relativa 71% - Temperatura d'ingresso dell'acqua 26°C T: 2° C

EnergyLine Pro per Tutte le Stagioni

ANNI DI GARANZIA



La migliore soluzione di riscaldamento per qualunque stagione

- **Nuovo design***
- **3 modelli certificati NF-414**
- **Appositamente progettata** per un utilizzo a prescindere dalle stagioni, in condizioni estreme **fino a -12°C**
- **Il ventilatore inverter adatta la velocità di rotazione** in base alla temperatura dell'aria e in modalità notte gira più lentamente **per una maggiore silenziosità**
- **Sbrinamento automatico** a inversione di ciclo
- **Incluso:** modulo **Smart Temp di comando a distanza**
- Prodotto ideale per le **piscine interne** e/o le **regioni più fredde**
- Funzione **reversibile e automatica** per riscaldare e raffreddare la piscina



Prodotto connesso grazie al modulo Smart temp® Wi-fi



Schermo touch da 19 cm per un'accessibilità semplificata



Collegamento elettrico semplificato



Visita l'area servizi del nostro sito - www.hayward-piscina.it - questo spazio riservato ai professionisti, pagina config pompa di calore

ENERGYLINE PRO
TUTTE
LE STAGIONI

Descrizione	Unità	ENP5MAS**	ENP6MASCA	ENP6TASCA	ENP7TASCA	ENP8TAS**	ENP9TAS**	
Certificata NF-414	-	In attesa				In attesa	In attesa	
Potenza termica	kW	14.80	17.8	18.2	23.4	24.6	30.5	
Potenza elettrica assorbita	kW	3.01	3.7	3.7	5.15	5	6.1	
Intensità assorbita	A	14.5	16.2	7.7	9.7	9.8	11.6	
Alimentazione elettrica	V	230 V~ / 50 Hz			400 V~ / 3 N / 50 Hz		400 V~ / 3 N / 50 Hz	
Modalità di sbrinamento	-	Mediante inversione del ciclo				Mediante inversione del ciclo		
Tipo di compressori	-	Scroll				Scroll		
Numero di ventole	-	1	2	2	2	2		
Velocità di rotazione della ventola	RPM	790	820	899	925	890	895	
Direzione del flusso d'aria	-	Orizzontale				Orizzontale		
Potenza sonora	dB(A)	72	73		75	74	75	
Pressione acustica (a 10 m) Lp _A	dB	41	45		47	43	44	
Collegamenti idraulici	mm	50				50		
Portata d'acqua nominale*	m ³ /h	5.5	6.6	6.6	8	9.3	11.5	
Caduta di pressione sull'acqua (max)*	kPa	7		18		11	16	
Dimensioni dell'unità (L/I/H)	mm	1165 / 470 / 864	1138 / 470 / 1264			1360 / 470 / 1280		
COP	-	4.9	4.8	4.9	4.6	4.8	5.1	
Refrigerante	-	R410A/2.0	R410A/2.3		R410A/2.8	R410A/2.5	R410A/3.0	
Copertura invernale	-	Sì			Sì			
Funzione priorità di riscaldamento	-	Sì			Sì			
Smart Temp®	-	Sì			Sì			

* Prestazioni conformi alla norma NF EN 14511, ripresa nello Standard NF 414. Aria secca 15°C - Umidità relativa 71% - Temperatura d'ingresso dell'acqua 26°C

** Per questi tre nuovi standard, i test sono in corso

EnergyLine Pro per Tutte le Stagioni - Grandi Piscine



ANNI DI GARANZIA

2 TOTALLY PARTNER +2

La migliore soluzione di riscaldamento per qualunque stagione

- Un nuovo modello **perfetto per piscine di dimensioni molto grandi**, fino a 200 m³
- **Appositamente progettato per un utilizzo in qualsiasi stagione**, in condizioni estreme fino a -12°C
- **Ideale per piscine interne e/o per regioni fredde**
- **Il ventilatore Inverter adatta la velocità di rotazione** in base alla temperatura dell'aria e in modalità notte gira più lentamente **per una maggiore silenziosità**
- **Sbrinamento automatico** per inversione di ciclo
- **Compressore Scroll Emerson Copeland**
- **Accensione elettronica progressiva**
- **Incluso:** modulo Smart Temp® di comando a distanza
- Funzione **reversibile e automatica** per riscaldare e raffreddare la piscina



Prodotto connesso grazie al modulo Smart temp® Wi-fi



Schermo touch da 19 cm per un'accessibilità semplificata



Collegamento elettrico semplificato

ENERGYLINE PRO
PER TUTTE LE
STAGIONI - GRANDI
PISCINE

Descrizione	Unità	ENP10TAS*
Potenza termica	kW	36
Potenza elettrica assorbita	kW	6.5
Intensità assorbita	A	13.3
Alimentazione elettrica	V	400~/3 / 50
Modalità di sbrinamento	-	Mediante inversione del ciclo
Tipo di compressori	-	Scroll Emerson Copeland
Numero di ventole	-	2
Velocità di rotazione della ventola	RPM	600 a 1060
Direzione del flusso d'aria	-	Orizzontale
Potenza sonora	dB(A)	72.5
Pressione acustica (a 10 m) L _{pA}	dB	41
Collegamenti idraulici	mm	63
Portata d'acqua nominale*	m ³ /h	13.5
Caduta di pressione sull'acqua* (max)	kPa	N/C
Dimensioni dell'unità (L/I/H)	mm	1482 / 485 / 1480
COP	-	5.50
Refrigerante	-	R410a
Copertura invernale	-	Si
Funzione priorità di riscaldamento	-	Si
Smart Temp®	-	Si

* Prestazioni conformi alla norma NF EN 14511, ripresa nello Standard NF 414. Aria secca 15°C - Umidità relativa 71% - Temperatura d'ingresso dell'acqua 26°C