

SEIT 1964

INNOVATION

EnergyLine® Pro

wärmepumpe

ZERTIFIZIERTE LEISTUNGEN
UND LEISER BETRIEB



PUMPEN

FILTER

SCHEINWERFER

EINBAUTEILE

WASSERAUFBEREITUNG

REINIGUNGSROBOTER

WÄRMEPUMPEN



HAYWARD®

NEWS

Das Design der Produktreihen EnergyLine® Pro und EnergyLine® Pro “Alle Jahreszeiten” wurde für sämtliche NF-zertifizierten Modelle überarbeitet.

NACH DER ANSCHAFFUNG EINER ENERGYLINE® PRO-WÄRMEPUMPE BRAUCHEN SIE KEINE KOMPROMISSE MEHR EINZUGEHEN. ENERGYLINE® PRO ÜBERZEUGT DURCH IHRE ROBUSTHEIT UND ZERTIFIZIERTE LEISTUNG DEN NEUEN STANDARD.

SCHON GEWUSST?

BEI EINEM PRODUKT MIT NF-ZERTIFIZIERUNG WISSEN SIE GENAU, WAS SIE KAUFEN: Sie steht für besonders hohe Leistung, lange Lebensdauer und hochwertige Verarbeitung. **HAYWARD® legt auf diese Eigenschaften besonders großen Wert zugunsten der Zufriedenheit der Kunden.**

www.certita.fr
www.eurovent-certification.com



EnergyLine® Pro “Alle Jahreszeiten”



EnergyLine® Pro

2 JAHRE GARANTIE + **2 JAHRE** wenn bei einem “Totally Hayward” Fachhändler gekauft

EnergyLine[®] Pro



DER HÖCHSTE WIRKUNGSGRAD ZUM BEHEIZEN IHRES POOLS

- **Wirtschaftlich:** Mit einer Produktion von bis zu 5,5 kWh Wärmeenergie für eine verbrauchte kWh sind die EnergyLine[®] Pro-Wärmepumpen besonders wirtschaftlich.
- **Leise:** Dank ihres extrem geräuscharmen Kompressors und des Ventilators mit variabler Geschwindigkeit sind sie kaum zu hören.
- **Langlebig:** Sämtliche Bauteile wurden aufgrund ihrer hohen Qualität und Zuverlässigkeit ausgewählt und nach strengen Vorgaben montiert. Der Wärmetauscher aus besonders widerstandsfähigem PVC und Titan ist kompatibel mit jeder Art von Aufbereitung, einschließlich Salz-Elektrolyse.

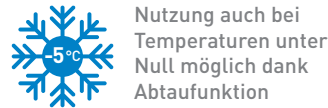
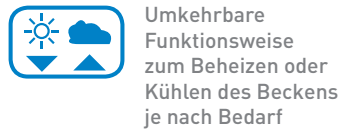


ZERTIFIZIERTE LEISTUNGEN UND LEISER BETRIEB

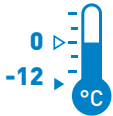


FÜR ALLE FÄLLE!

DIE PLUSPUNKTE



BIS -12 °C!



Die Modelle EnergyLine® Pro “Alle Jahreszeiten” wurden entwickelt, um Ihre Badesaison dauerhaft zu verlängern, selbst unter “extremen” Bedingungen: **Sie sind bis zu einer Temperatur von -12 °C einsatzbereit.** Ein ideales Produkt für Innenpools. Und für noch mehr Komfort sind sie mit dem Smart Temp-Modul ausgestattet, das ihre Steuerung und Programmierung auch aus der Ferne ermöglicht.

Modell	Modell EnergyLine® Pro für die Nutzung bis -5 °C						Modell EnergyLine® Pro ALLE JAHRESZEITEN für die Nutzung bis -12 °C						
	ENP2MSCA	ENP3MSCA	ENP4MSCA	ENP4TSCA	ENP5MSCA	ENP5TSCA	ENP5MAS	ENP6MASC	ENP6TASCA	ENP7TASCA	ENP8TAS	ENP9TAS	ENP10TAS
Beschreibung													
Zertifizierung nach NF-414							(1)				(1)	(1)	(1)
Heizleistung ^[2]	5,9 kW Mono	11 kW Mono	12,5 kW Mono	12,5 kW Tri	15 kW Mono	15 kW Tri	15 kW Mono	18 kW Mono	18 kW Tri	23 kW Tri	25 kW Tri	30 kW Tri	36 kW Tri
Schalldruckpegel (in 10 m Abstand)	39 dB(A)	39 dB(A)	39 dB(A)	39 dB(A)	39 dB(A)	42 dB(A)	41 dB(A)	45 dB(A)	45 dB(A)	47 dB(A)	43 dB(A)	44 dB(A)	41 dB(A)
COP ^[3]	4,5	4,3	4,9	4,3	4,4	4,3	4,9	4,8	4,9	4,6	4,8	5,1	5,5
Becken-Volumen ^[4]	≤ 55 m ³	≤ 75 m ³	≤ 85 m ³	≤ 85 m ³	≤ 100 m ³	≤ 100 m ³	≤ 100 m ³	≤ 120 m ³	≤ 120 m ³	≤ 140 m ³	≤ 170 m ³	≤ 200 m ³	≤ 240 m ³

[1] Die Zertifizierungstests für diese 4 neuen Produkte werden derzeit durchgeführt.

[2] Leistungen gemäß der Testnorm NF EN 14511, aufgenommen in das Rahmendokument NF-414. Trockene Luft 15 °C - relative Luftfeuchtigkeit 71 % - Wassereintrittstemperatur 26 °C.

[3] Coefficient of Performance (Effizienz der Wärmepumpe). [4] Durchschnittliches Volumen zur Information, Becken mit Abdeckung von Mitte Mai bis Mitte September. [5] Luft 15 °C RF 71 % Wasser 26 °C.

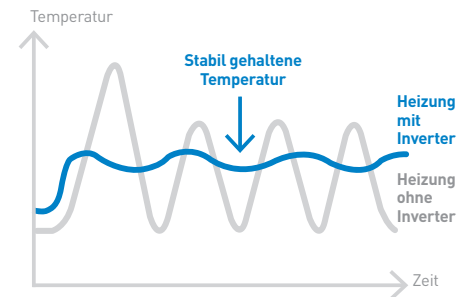
wärmepumpe



INVERTER-TECHNOLOGIE: UNVERGLEICHLICHER KOMFORT UND EINSARPOTENTIALE

4 neue Modelle wurden mit **Invertertechnologie ausgestattet**, mit der die Kompressorleistung in Abhängigkeit von den äußeren Bedingungen automatisch reguliert werden kann:

- **die intelligente Anpassung** von Leistung, Energieverbrauch und Geräuschemission an den tatsächlichen Bedarf des Schwimmbad mittels Steuerlogik,
- **eine höhere Lebensdauer**,
- **einen um bis zu 30 % geringeren Energieverbrauch**.



Modell INVERTER

ENP17M	ENP19M	ENPI11M	ENPI3T
-	-	-	-
12,8 kW ^[5] Mono	16,1 kW ^[5] Mono	18,5 kW ^[5] Mono	22,4 kW ^[5] Tri
27-36 dB(A)	28-39 dB(A)	29-40 dB(A)	31-41 dB(A)
5,3	5,08	5,23	5,15
≤ 70 m ³	≤ 95 m ³	≤ 120 m ³	≤ 140 m ³

SMART TEMP

Anwendung per Smartphone, Tablet oder PC.

Das Smart Temp-Modul ermöglicht die Anzeige der wichtigsten Daten in Echtzeit sowie die Änderung der Parameter Temperatur, Betriebszeit, Betriebsmodus.





ONLINE-
SERVICE
DER

Kostenlose zusätzliche Garantieverweiterung
Kostenloser Newsletter
Pool-Konfigurator
Energiesparrechner
Online-Support
Ersatzteilkatalog

www.hayward-schwimmbad.de



facebook.com/HaywardPoolEurope/

