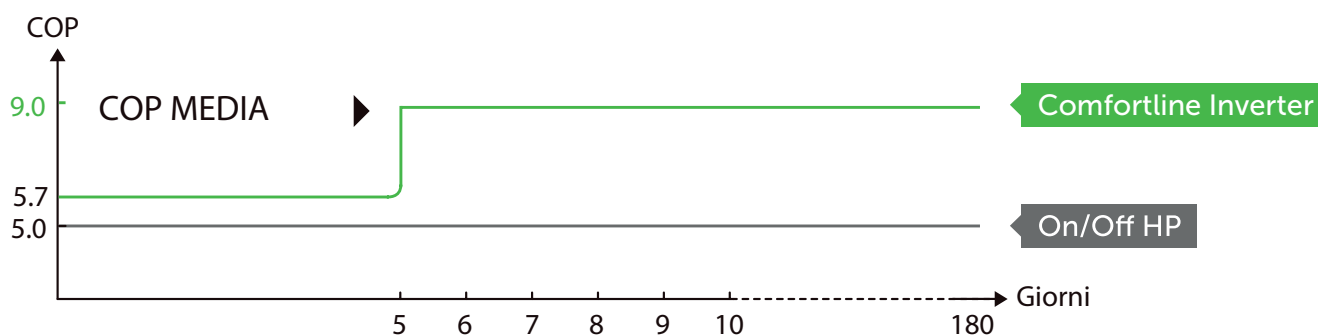


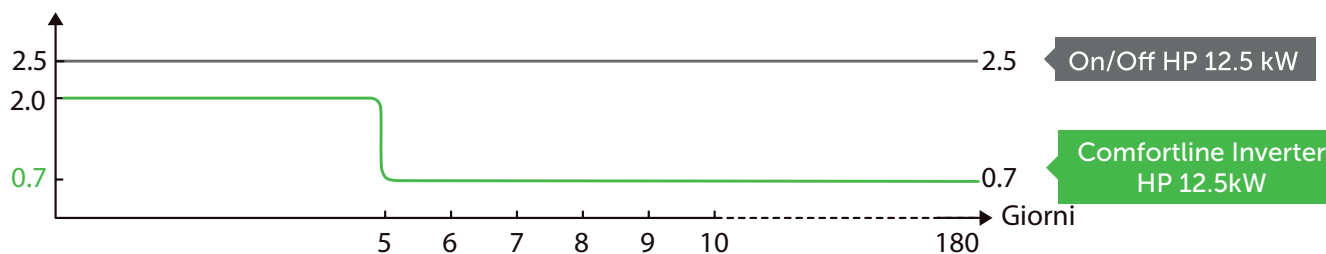


Comfortline Inverter vs On/Off HP (In 180 giorni la stagione della piscina)



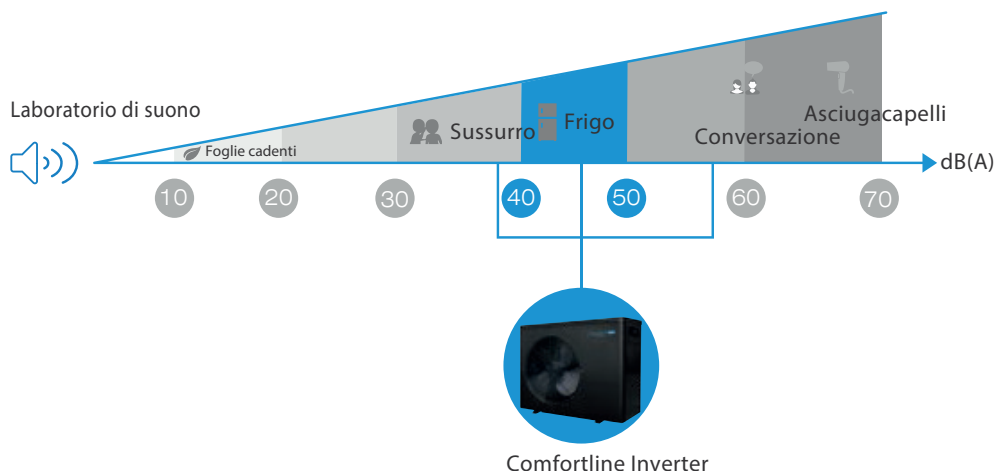
◆ **Consumo energetico medio** (In 180 giorni la stagione della piscina)  
(e.g. 12.5kW at Aria 26°C/ Acqua 26°C/ Umidità 80%)

Consumo di energia (kW)



# Pompa di calore Comfortline Inverter

7 volte piu' silenziosa rispetto alla normale pompa on / off HP



Caratteristiche	BPN12
Volume piscina (m <sup>3</sup> )	≤60
Temperatura di esercizio (°C)	0~43
<b>Condizioni delle prestazioni: Aria 26°C, Acqua 26°C, Umidità 80%</b>	
Capacità di riscaldamento (kW)	12,5
C.O.P.	11,0~5,9
C.O.P. a 50% di capacità	9,5
<b>Condizioni delle prestazioni: Aria 15°C, Acqua 26°C, Umidità 70%</b>	
Capacità di riscaldamento (kW)	9,0
C.O.P.	6,1~4,2
C.O.P. a 50% di capacità	6,0
Rumorosità 1 m (dB(A))	42,9~53,0
Rumorosità a 50% di capacità 1 m (dB(A))	48,5
Rumorosità 10 m (dB(A))	22,9~33,0
Compressore	DC inverter
Scambiatore di calore	Tube in titanio a spirale in PVC
Tensione	230V/1Ph/50Hz
Potenza nominale (kW) aria 15°C	0,36~2,0
Potenza nominale corrente (A) aria 15°C	1,57~8,7
Massima corrente di ingresso (A)	12,5
Interruttore di circuito (A)	15
Cavo di alimentazione (mm <sup>2</sup> )	3 x 2,5
Flusso di acqua consigliata (m <sup>3</sup> /h)	4 - 6
Raccordi in-out ø (mm)	50
Gas (g)	1000
GWP	2088
CO2 equivalente (tonnellate)	2,09
Dimensioni nette - LxWxH (mm)	864x349x648
Peso netto (kg)	49

Codice	Descrizione
FA BPN12	Pompa di calore Comfortline Inverter BPN12