

## Elektryczne kotły wodne – podstawowe informacje

### Wszystkie kotły Elterm



Mogą współpracować ze Sterownikami **Wi-Fi** lub **GSM**



Charakteryzują się blisko **100%** sprawnością



Mogą pracować w **otwartych** i **zamkniętych** układach c.o.

### Serie



#### Podstawowa – **SilverLine**

Wyświetlacz LED (AsPC – diody)  
Inteligentna kontrola grzałek (PID)  
Nieulotna pamięć programu  
Redukcja częstości załączeń kotła  
Poczwórne zabezp. przed przegrzaniem  
Wbudowane liczniki zużycia energii  
System zabezpieczający pompę  
System nadzorujący procesor Watchdog



#### Zaawansowana – **GoldLine**

Zalety SilverLine +  
Wyświetlacz LCD  
Sterowanie pogodowe  
Czujnik temperatury pokojowej  
Wbudowany programator c.o.  
Wbudowany programator c.w.u.\*  
Wbudowany programator cyrkulacji\*  
\* dotyczy kotłów AsD-W oraz AsDC-W



#### Przemysłowa – **RedLine**

Zalety SilverLine\*/GoldLine\*\* +  
Automatyka przemysłowa  
Zwiększona trwałość podzespołów  
Parametry pracy do 90°C  
Wyzwalacz wzrostowy z rozłącznikiem  
Dodatkowy system chłodzący  
\* AsHZ oraz AsBIII  
\*\* AsHN oraz AsBIV

### Dobór kotłów elektrycznych

Alternatywne źródło ciepła		Główne źródło ciepła				Przemysł/ praca ciągła	
Dedykowany do pomp ciepła	Pozostałe zastosowania	Automatyka jednofunkcyjna	Automatyka dwufunkcyjna	Do 24kW	Powyżej 24kW		
AsPC	AsP	AsZN	AsD <sup>1</sup>	AsHZ	AsBI		
	AsBN	AsZN-W	AsD-W <sup>1</sup>	AsHN	AsBII		
			AsDC-W <sup>2</sup>		AsBIII		
			AsC <sup>3</sup>		AsBIV		
			AsC-W <sup>3</sup>				

<sup>1</sup> Niezbędny zasobnik z wężownicą min. 12kW <sup>2</sup> Zabudowany 100l zasobnik z wężownicą <sup>3</sup> Zabudowany przepływowo podgrzewacz