

# ferroli



## BlueHelix TECH

Wiszący jednofunkcyjny  
gazowy kocioł kondensacyjny



**NOWOŚĆ!**



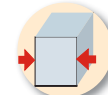
*Innowacyjny wymiennik ze stali nierdzewnej*



klasa efektywności energetycznej



funkcja przeciwwzamarzaniowa



kompaktowe wymiary



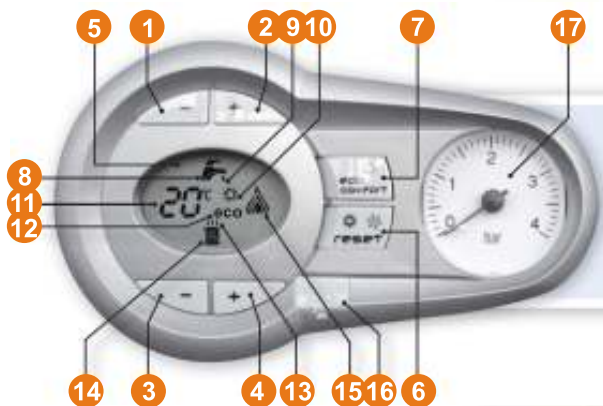
funkcja ECO



funkcja KOMFORT



**Wyjątkowo kompaktowe wymiary**



### PANEL STEROWNICZY

- 1-2 przyciski regulacji temp. c.w.u.,
- 3-4 przyciski regulacji temp. c.o.,
- 5 ekran ciekłokrystaliczny,
- 6 przycisk lato/zima oraz reset,
- 7 wyłącznik oraz wybór trybu Eco/Comfort,
- 8 symbol c.w.u.
- 9 wskazanie działania w funkcji c.w.u.,
- 10 wskazanie działania funkcji „lato”
- 11 Wskazanie temperatury lub kod błędu
- 12 Wskazanie funkcji ECO
- 13 Wskazanie działania funkcji c.o.
- 14 Symbol funkcji c.o.
- 15 Wskazanie pracy palnika
- 16 złącze serwisowe, 17 manometr,

### Innowacyjny wymiennik ze stali nierdzewnej



BlueHelix wyposażony jest w wymiennik ze stali nierdzewnej.

### System kominowy

Maksymalna długość koncentrycznego systemu kominowego 80/125 to **28 m**.

### Wbudowany zawór trójdrogowy

Wbudowana automatyka oraz zawór trójdrogowy umożliwiają bezpośrednie podłączenie zasobnika c.w.u.

### Zintegrowany zespół palnika i wentylatora

BlueHelix posiada zintegrowany zespół palnika i wentylatora zapewniający cichą pracę, optymalne spalanie i bardzo niskie wartości NOx.



			TECH 25A	TECH 35A
Obciążenie cieplne	max.	kW	25,0	34,8
	min.	kW	5,8	6,7
Moc cieplna wyjściowa 80°C - 60°C	max.	kW	24,5	34,1
	min.	kW	5,7	6,6
Moc cieplna wyjściowa 50°C - 30°C	max.	kW	26,5	36,9
	min.	kW	6,2	7,2
Sprawność (80°C - 60°C)	Pmax	%	98,0	98,0
	Pmin	%	97,8	97,8
Sprawność (50°C - 30°C)	Pmax	%	106,1	106,1
	Pmin	%	107,5	107,5
Sprawność dla mocy zredukowanej	30% Pmax	%	108,8	108,8
Efektywność energetyczna (Dyrektywa 92/42 EEC)			★★★★	★★★★
Klasa emisji NOx			5	5
Maksymalna temperatura dla c.o.			°C	90
Ciśnienie pracy dla c.o.	max.	bar	3	3
	min.	bar	0,8	0,8
Pojemność zbiornika wyrównawczego c.o.			litry	8
Wstępna nastawa ciśnienia zbiornika wyrównawczego c.o.			bar	0,8
Pojemność wodna kotła			litry	1,7
Pobór mocy			W	100
Napięcie zasilania/częstotliwość			V/Hz	230/50
Ciężar kotła bez wody			kg	29
Stopień ochrony			IP	X5D