

# Nextra 60 - 150

## Caldaia murale a condensazione

### + DESCRIZIONE

Caldaia murale a condensazione ad alto rendimento per solo riscaldamento

- Bruciatore cilindrico modulante a premiscelazione totale
- Pannello di comando
- Segnale 0-10V
- Termostato di sicurezza 110°C
- Circolatore per circuito primario (fornito a parte)
- Valvola di sicurezza (fornita a parte)
- Valvola di ritegno (fornita a parte)
- Alimentazione gas metano
- Pressione d'esercizio: 6 bar
- Kit idraulici di cascata con Omologazione INAIL come unico generatore
- 5 modelli da 60 a 150 kW



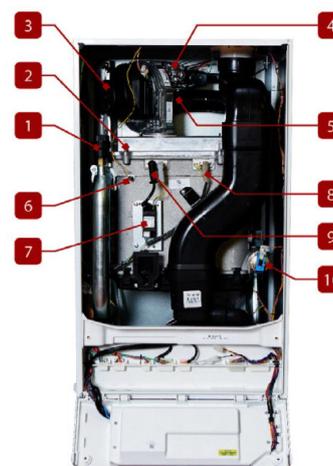
### LISTINO

CODICE	MODELLO	COMBUSTIBILE
822307	NEXTRA 60	Metano
822308	NEXTRA 80	Metano
822309	NEXTRA 100	Metano
822310	NEXTRA 115	Metano
822311	NEXTRA 150	Metano

### ACCESSORI

CODICE	ARTICOLO
165838	Kit INAIL 2" - 3,5 BAR completo dei seguenti accessori INAIL: nr. 1 valvola di sicurezza omologata INAIL 3/4" - 3,5 bar nr. 1 termostato di regolazione e di blocco nr. 1 pozzetto per sonda valvola intercettazione combustibile nr. 1 pozzetto per termometro campione nr. 1 termometro nr. 1 manometro con presa per manometro campione nr. 1 pressostato di blocco
165839	Kit INAIL 2" - 5,4 BAR completo dei seguenti accessori INAIL: nr. 1 valvola di sicurezza omologata INAIL 3/4" - 5,4 bar nr. 1 termostato di regolazione e di blocco nr. 1 pozzetto per sonda valvola intercettazione combustibile nr. 1 pozzetto per termometro campione nr. 1 termometro nr. 1 manometro con presa per manometro campione nr. 1 pressostato di blocco
082658	Circolatore elettronico UPMXXL 25 per NEXTRA 60-150 conforme a direttiva ERP (fornito con coppia di bocchettoni)
002896	RVS 63 - Regolatore climatico per Nextra per 1 circuito diretto, 2 circuiti miscelati e 1 carico bollitore o gestione cascata fino a 15 caldaie (incluso 1x sonda esterna e 3x sonde mandata)
002632	GAZ 36 - Sonda a pozzetto (ACS)
002898	RVS 46 - Regolatore climatico per Nextra per 1 circuito miscelato per caldaia singola o per 1 circuito miscelato aggiuntivo per caldaie in cascata (incluse 1x sonda esterna e 1x sonda mandata)
002897	OCI 365 Interfaccia di comunicazione bus LPB per Nextra in cascata con RVS 63
002899	Rack caldaia singola per Nextra
709546	Neutra 300 - Neutralizzatore di condense sino a 300 kW
002966	Sonda a bracciale Nextra singola
002965	Sonda a pozzetto Nextra singola
002964	Sonda esterna Nextra singola
002972	Termostato ambiente Nextra singola

### SCHEMA DI PRINCIPIO



- 1 Sfatto aria automatico
- 2 Scambiatore in alluminio-silicio
- 3 Ventilatore a premiscelazione
- 4 Valvola gas
- 5 Bruciatore
- 6 Termistore scambiatore caldaia
- 7 Trasformatore di accensione
- 8 Elettrodo di rilevazione fiamma
- 9 Elettrodo di accensione
- 10 Pressostato acqua

Per le configurazioni in cascata vedi pagine 56-64  
Per gli scambiatori a piastre saldobrasate vedi pagina 65

## CARATTERISTICHE TECNICHE & DIMENSIONI

		NEXTRA 60	NEXTRA 80	NEXTRA 100	NEXTRA 115	NEXTRA 150
Combustibile		Metano	Metano	Metano	Metano	Metano
Potenza focolare max. - PCI	kW	60,8	82,0	102,4	117,8	153,7
Potenza focolare min. - PCI	kW	12,2	16,4	20,5	24,6	30,7
Potenza utile 100% di carico (80/60°C)	kW	60,0	80,0	100,0	115,0	150,0
Potenza utile 100% di carico (50/30°C)	kW	63,5	84,4	103,9	116,7	158,0
Rendimento utile 100% di carico (80/60°C)	%	98,7%	97,6%	97,7%	97,6%	97,6%
Rendimento utile 100% di carico (50/30°C)	%	104,4%	102,9%	101,5%	99,1%	102,8%
Connessioni circuito primario	Ø	1" 1/4 M	1" 1/4 M	1" 1/4 M	1" 1/4 M	1" 1/4 M
Connessione gas	Ø	3/4" M	3/4" M	3/4" M	3/4" M	3/4" M
Connessione al condotto fumi	Ømm	80/125	80/125	100/150	100/150	100/150
Peso a vuoto	kg	57,5	57,5	73,0	73,0	81,0
Temperatura max. di esercizio	°C	90	90	90	90	90
Pressione max. di esercizio (primario)	bar	6	6	6	6	6
Protezione IP		X4D	X4D	X4D	X4D	X4D
Assorbimento elettrico (230 V)	W	82	149	187	243	240
Classe Efficienza Energetica Riscaldamento		<b>A</b> 	-	-	-	-

## DIMENSIONI (in mm)

Caldaia	Dim. A	Dim. B
35, 60, 80	360	130
100, 115	520	226
150	610	233

