

**ACV**

# Nextra 60 → 150 Solo - Caldaia murale a condensazione

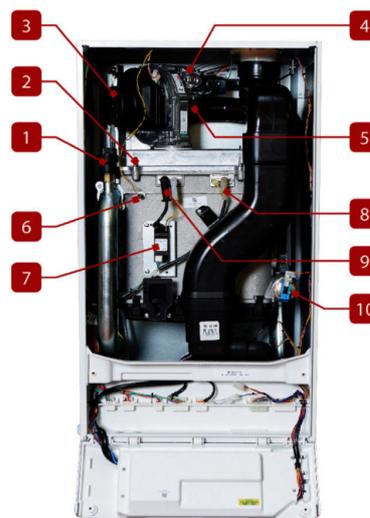


## DESCRIZIONE

**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

## SCHEMA DI PRINCIPIO



1. Sfiato 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

Codice	Nome	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 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 OCI 365 + 1x sonda esterna e 3x sonde mandata)
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



**5 ANNI DI GARANZIA  
SU SCAMBIATORE FUMI**

**Per le configurazioni in cascata vedi pagine 140-148.**

**Per gli accessori fumi cascata vedi pagina 150-151.**

**Per gli scambiatori a piastre saldobrasate vedi pagina 149.**

## CARATTERISTICHE TECNICHE E DIMENSIONI

Tipo		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

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

