

Fabula e Novella Premix



NEW



Basamento Standard

RENDIMENTO ★ ★ ★
secondo Direttiva Europea CEE 92/42.

Fabula Premix

La gamma Fabula Premix, linea di caldaie a basamento a gas combinate con scambiatore in ghisa e bruciatore premiscelato, offre 3 versioni diverse per soddisfare tutte le esigenze sia di riscaldamento che di acqua calda sanitaria in un unico prodotto semplice da utilizzare.

Fabula Premix, con bollitore ad accumulo integrato da 60, 80 o 120 litri, è disponibile in versione a camera stagna con potenza da 30 kW.

Il bruciatore a pre-miscelazione ottimizza la miscela di combustione riducendo le emissioni di NOx a valori che collocano la caldaia in Classe 5, la migliore secondo la Direttiva UNI EN 483.

Fabula Premix è dotata di vaso d'espansione sia d'impianto che sanitario, della termoregolazione con sonda esterna e del sistema sdoppiato Ø 80.

Le caldaie offrono di serie il circolatore impianto riscaldamento e il circolatore bollitore con la predisposizione per gestire ulteriori zone impianto aggiuntive (optional) da alloggiare all'interno delle caldaie.



**Fabula
Premix
30/120**

**Fabula
Premix
30/80**

**Fabula
Premix
30/60**

Novella Premix

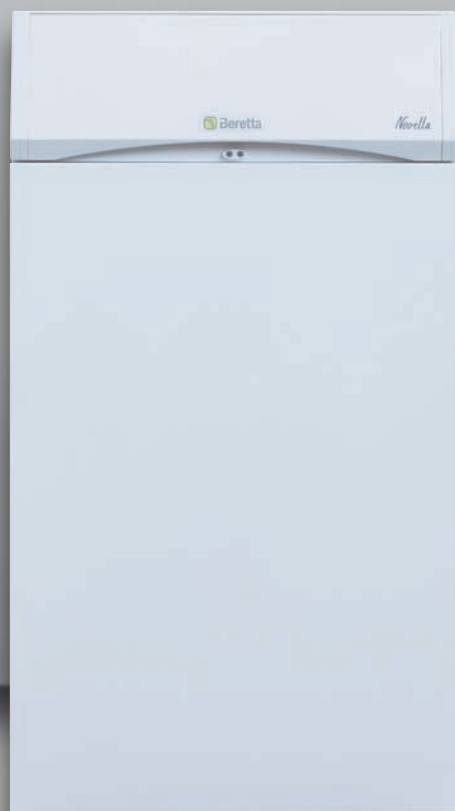
Novella Premix, caldaia a basamento a gas solo riscaldamento con scambiatore in ghisa e bruciatore premiscelato, è disponibile in versione a camera stagna con potenza da 30 kW.

Il bruciatore a pre-miscelazione ottimizza la miscela di combustione riducendo le emissioni di NOx a valori che collocano la caldaia in Classe 5, la migliore secondo la Direttiva UNI EN 483.

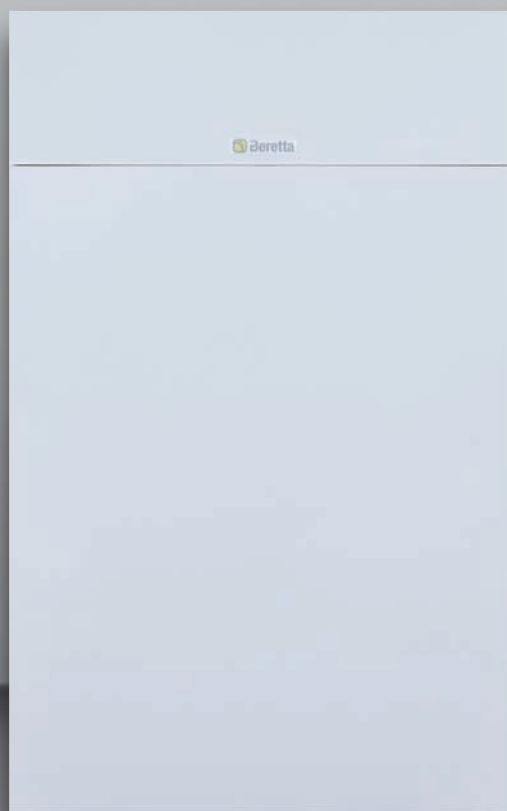
Novella Premix è dotata di vaso d'espansione impianto, della termoregolazione con sonda esterna e del sistema sdoppiato Ø 80.

La caldaia è inoltre progettata per l'abbinamento ad Aquaplus 120L, bollitore in acciaio vetrificato da 120 litri, studiato per il posizionamento affiancato caldaia-bollitore.

Novella Premix offre di serie il circolatore impianto riscaldamento ed è predisposta per alloggiare all'interno della caldaia un ulteriore circolatore (optional) per gestire il bollitore o una zona impianto aggiuntiva.



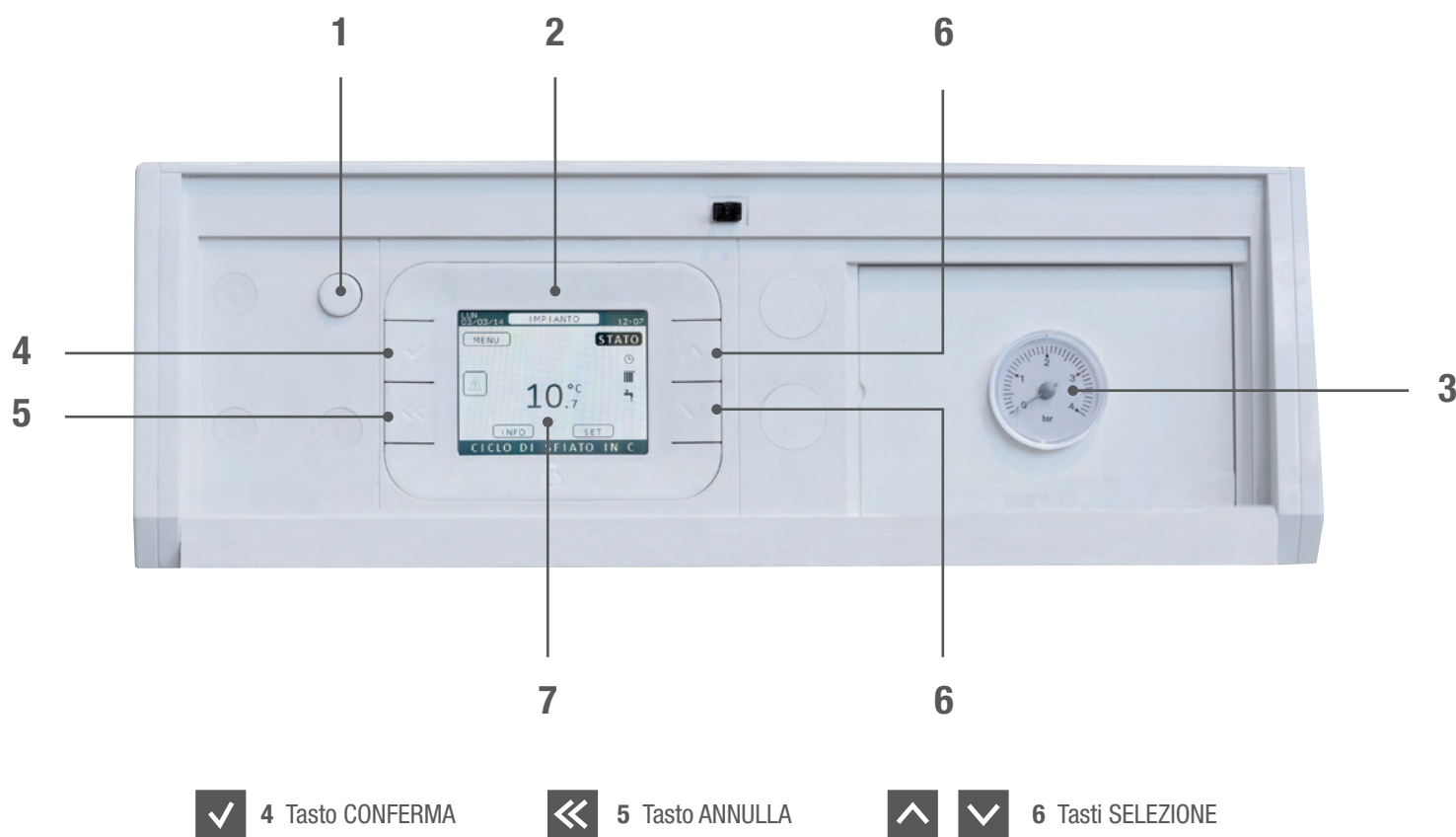
**Novella
Premix
30**



**Bollitore
Aquaplus
120L**

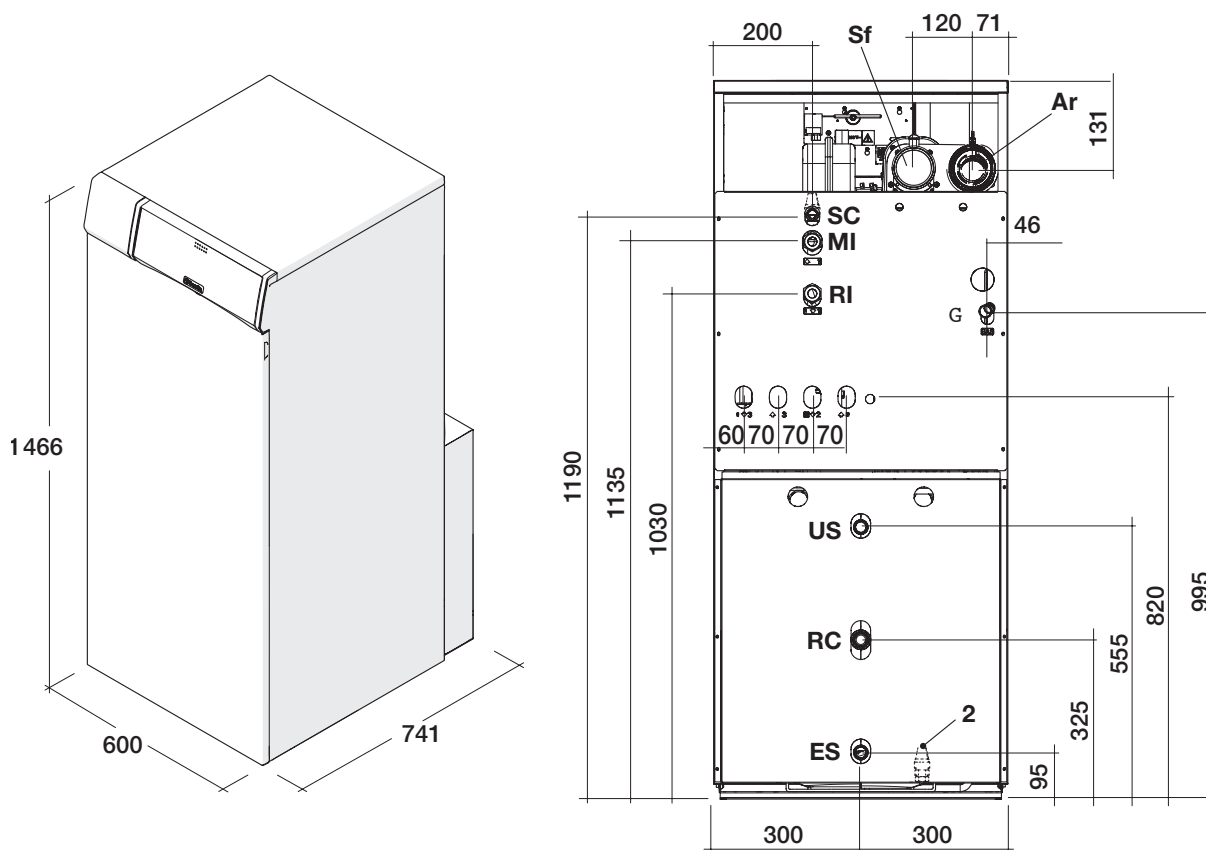
Pannello di controllo

Il nuovo pannello di controllo della gamma Fabula e Novella Premix è dotato di un ampio display a cristalli liquidi retroilluminato e di quattro tasti che ne semplificano l'utilizzo. Oltre alle funzioni di regolazione e diagnostica, il pannello di controllo offre la possibilità di programmare il riscaldamento delle eventuali zone aggiuntive con fasce temporali differenti.



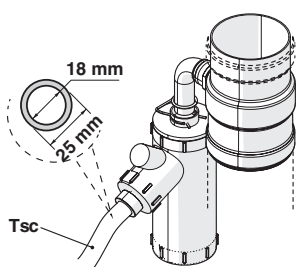
- 1 Pulsante di accensione/spegnimento
- 2 Pannello operatore
- 3 Idrometro
- 4 Tasto di conferma (✓) permette di confermare il parametro selezionato
- 5 Tasto annulla (⏪) permette di annullare la selezione o di ritornare al livello di menù precedente
- 6 Tasti di selezione (⬆️⬇️) servono per selezionare le voci del menù o per modificare il valore del parametro
- 7 Display digitale

Disegni tecnici Fabula Premix 30/120 B.S.I.



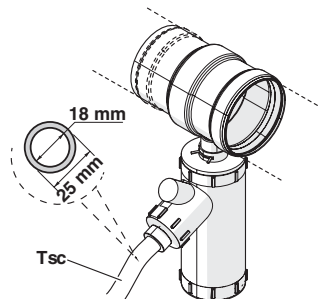
MI	Mandata impianto	1" M	RC	Ricircolo sanitario	3/4" F
RI	Ritorno impianto	1" M	ES	Entrata sanitario	3/4" M
US	Uscita sanitario	3/4" M	SC	Scarico valvola sicurezza	1/2" F
G	Alimentazione gas	1/2" M	Ar	Aspirazione aria Ø 80 mm	
			Sf	Scarico fumi Ø 80 mm	

Raccogli condensa verticale
(kit accessorio specifico)

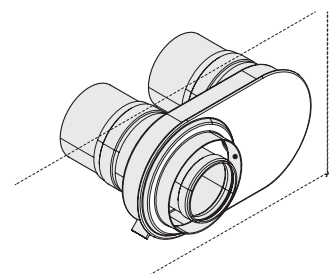


Tsc Tubazione scarico condensa

Raccogli condensa orizzontale
(kit accessorio specifico)

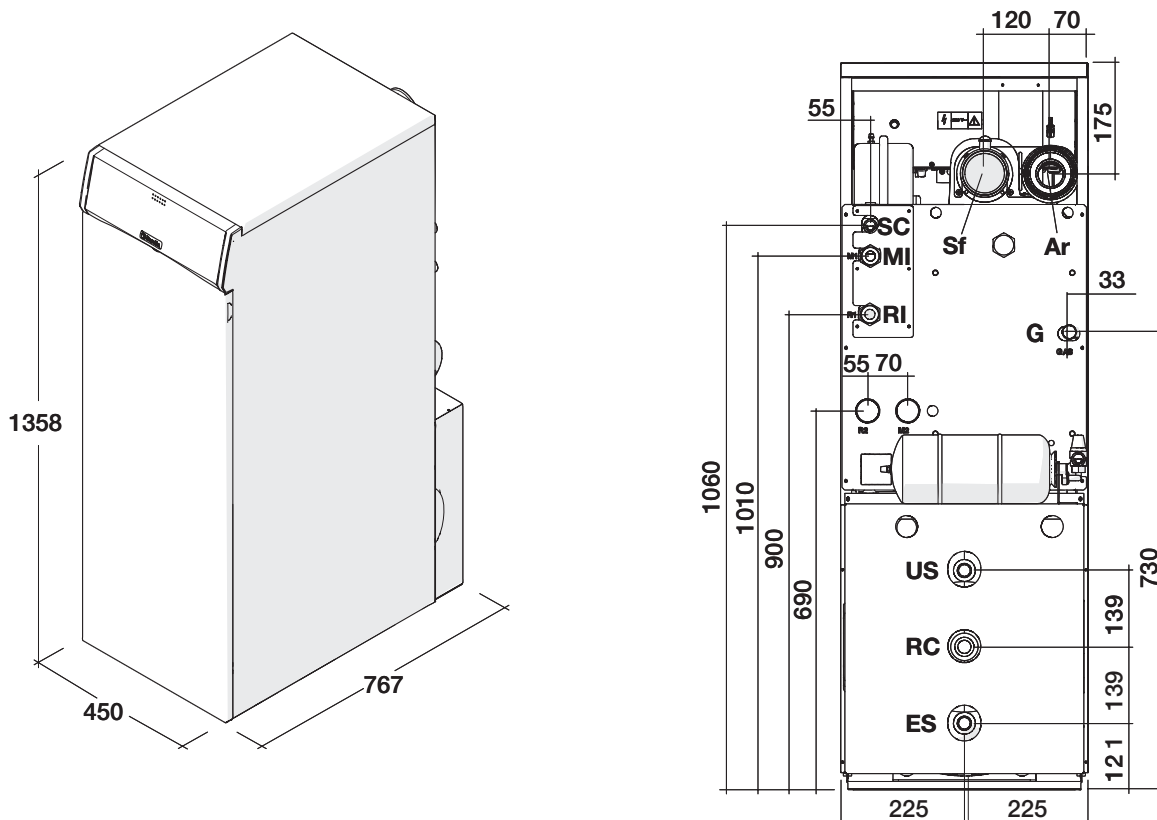


Condotti coassiali (Ø 60/100)
(con kit accessorio specifico)



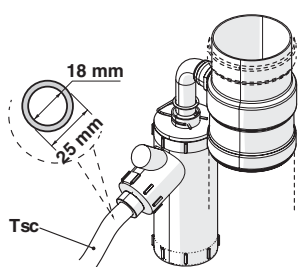
Consultare il catalogol listino per l'acquisto dei raccogli condensa e il manuale installatore per l'utilizzo.

Disegni tecnici Fabula Premix 30/80 B.S.I.



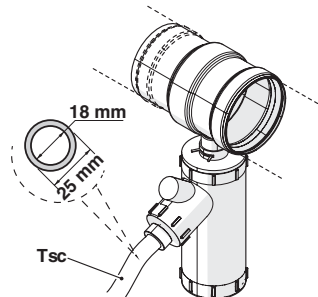
MI	Mandata impianto	1" M	RC	Ricircolo sanitario	3/4" F
RI	Ritorno impianto	1" M	ES	Entrata sanitario	3/4" M
US	Uscita sanitario	3/4" M	SC	Scarico valvola sicurezza	1/2" F
G	Alimentazione gas	1/2" M	Ar	Aspirazione aria	Ø 80 mm
			Sf	Scarico fumi	Ø 80 mm

Raccogli condensa verticale
(kit accessorio specifico)

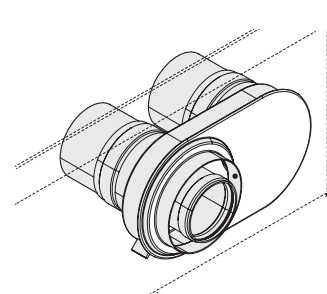


Tsc Tubazione scarico condensa

Raccogli condensa orizzontale
(kit accessorio specifico)



Condotti coassiali (Ø 60/100)
(con kit accessorio specifico)



Consultare il catalogol listino per l'acquisto dei raccogli condensa e il manuale installatore per l'utilizzo.

Caratteristiche tecniche

C riscaldamento+acqua sanitaria	R solo riscaldamento
S camera stagna	B bollitore
I accensione elettronica, controllo a ionizzazione.	

CARATTERISTICHE E MODELLI DISPONIBILI	u.d.m.	FABULA PREMIX 30/120 B.S.I.	FABULA PREMIX 30/80 B.S.I.
Portata termica nominale riscaldamento	kW	32	32
Potenza termica nominale riscaldamento (80°C- 60°C)	kW	29,79	29,79
Portata termica ridotta riscaldamento	kW	18	18
Potenza termica ridotta riscaldamento (80°C- 60°C)	kW	16,92	16,92
Classificazione Direttiva Europea CEE 92/42	-	★ ★ ★	★ ★ ★
Rendimento a Pn max - Pn min (80°C-60°C)	%	93,1 - 94	93,1 - 94
Rendimento a carico ridotto 30% (37°C ritorno)	%	96,3	96,3
Potenza elettrica max	Watt	156	156
Tensione di alimentazione/frequenza	Volt/Hz	230 - 50	230 - 50

ESERCIZIO RISCALDAMENTO

Pressione max	bar	3	3
Temperatura massima di esercizio	°C	82	82
Campo di selezione temperatura H ₂ O riscaldamento	°C	40 - 82	40 - 82
Pompa: prevalenza massima disponibile all'impianto	mbar	250	250
(III velocità) alla portata di	litri/h	1000	1000
Capacità vaso espansione (riscaldamento)	litri	12	12

ESERCIZIO SANITARIO

Tipo bollitore	-	Vetrificato	Vetrificato
Potenza massima assorbita scambiatore (primario 80°C)	kW	29	29
Campo di selezione temperatura H ₂ O sanitaria	°C	30 ÷ 65	30 ÷ 65
Capacità bollitore	litri	120	80
Pressione massima di esercizio bollitore	bar	6	6
Capacità vaso di espansione (sanitario)	litri	4	3

TUBI SCARICO FUMI E ASPIRAZIONE ARIA COASSIALI

Diametro	mm	60 - 100	60 - 100
Lunghezza massima	m	8,25	8,25
Perdita per l'inserimento di una curva 90°/45°	m	1,7 - 1,3	1,7 - 1,3

TUBI SCARICO FUMI E ASPIRAZIONE ARIA SDOPPIATI

Diametro	mm	80 + 80	80 + 80
Lunghezza massima	m	25 + 25	25 + 25
Perdita per l'inserimento di una curva 90°/45°	m	3,5 - 3	3,5 - 3

DIMENSIONI CALDAIA

Dimensioni caldaia (HxLxP)	mm	1466x600x741	1358x450x767
Peso netto	kg	210	150
Versioni gas disponibili (*)	-	MTN	MTN

(*) Per la trasformazione gas rivolgersi ai Centri Assistenza Tecnica Beretta autorizzati

CONFIGURAZIONE ZONE ALLOGGIABILI INTERNAMENTE FABULA PREMIX 30/120

1 zona diretta

2 zone dirette

3 zone dirette

1 zona diretta + 1 zona miscelata

1 zona diretta + 2 zone miscelate

2 zone dirette + 1 zona miscelata

La caldaia è provvista di una zona diretta di serie

CONFIGURAZIONE ZONE ALLOGGIABILI INTERNAMENTE FABULA PREMIX 30/80

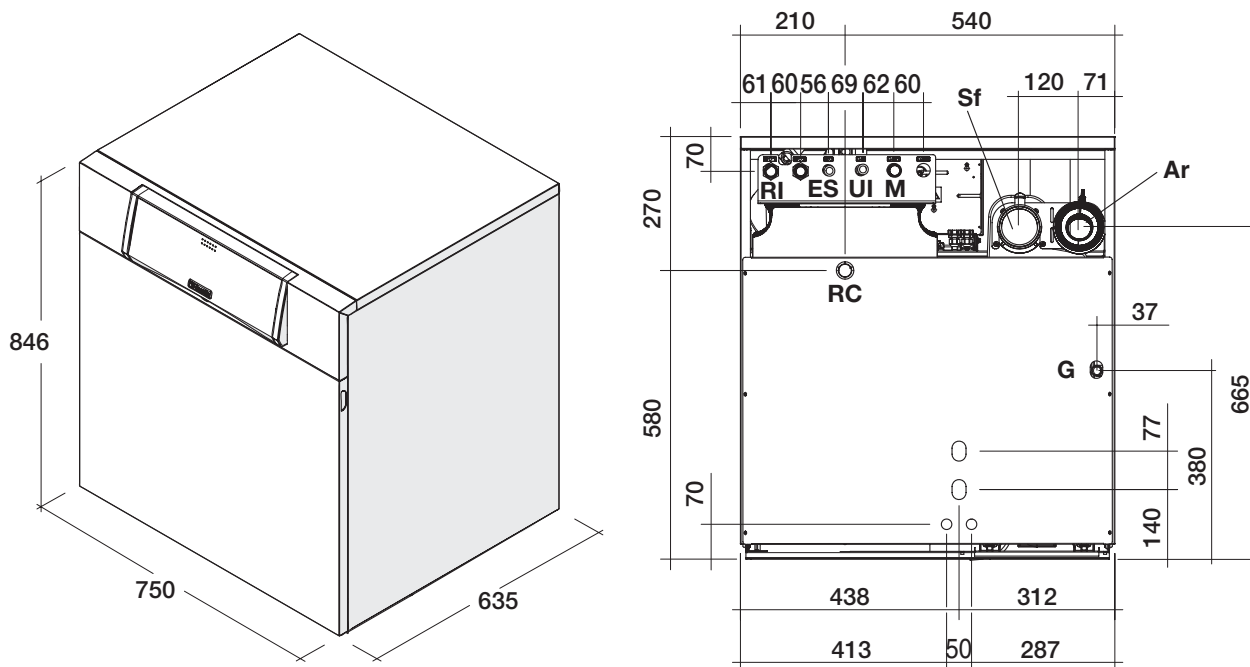
1 zona diretta

2 zone dirette

1 zona diretta + 1 zona miscelata

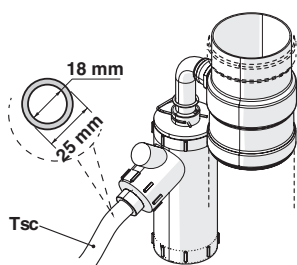
La caldaia è provvista di una zona diretta di serie

Disegni tecnici Fabula Premix 30/60 B.S.I.



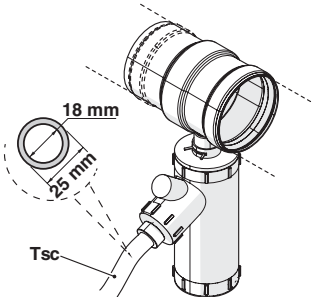
MI	Mandata impianto	3/4" M	RC	Ricircolo sanitario	3/4" F
RI	Ritorno impianto	3/4" M	ES	Entrata sanitario	1/2" M
US	Uscita sanitario	1/2" M	SC	Scarico valvola sicurezza	1/2" F
G	Alimentazione gas	1/2" M	Ar	Aspirazione aria \varnothing 80 mm	
			Sf	Scarico fumi \varnothing 80 mm	

Raccogli condensa verticale
(kit accessorio specifico)

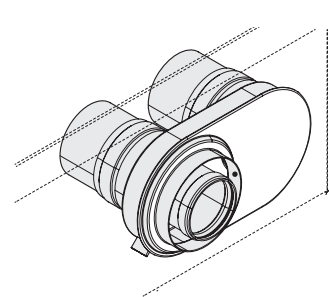


Tsc Tubazione scarico condensa

Raccogli condensa orizzontale
(kit accessorio specifico)



Condotti coassiali (\varnothing 60/100)
(con kit accessorio specifico)



Consultare il catalogol listino per l'acquisto dei raccogli condensa e il manuale installatore per l'utilizzo.

Caratteristiche tecniche

C riscaldamento+acqua sanitaria	R solo riscaldamento
S camera stagna	B bollitore
I accensione elettronica, controllo a ionizzazione.	

CARATTERISTICHE E MODELLI DISPONIBILI	u.d.m.	FABULA PREMIX COMPACT 30/60 B.S.I.
Portata termica nominale riscaldamento	kW	32
Potenza termica nominale riscaldamento (80°C- 60°C)	kW	29,79
Portata termica ridotta riscaldamento	kW	18
Potenza termica ridotta riscaldamento (80°C- 60°C)	kW	16,92
Classificazione Direttiva Europea CEE 92/42	-	★ ★ ★
Rendimento a Pn max - Pn min (80°C-60°C)	%	93,1 - 94
Rendimento a carico ridotto 30% (37°C ritorno)	%	96,3
Potenza elettrica max	Watt	156
Tensione di alimentazione/frequenza	Volt/Hz	230 - 50
ESERCIZIO RISCALDAMENTO		
Pressione max	bar	3
Temperatura massima di esercizio	°C	82
Campo di selezione temperatura H ₂ O riscaldamento	°C	40 - 82
Pompa: prevalenza massima disponibile all'impianto	mbar	250
(III velocità) alla portata di	litri/h	1000
Capacità vaso espansione (riscaldamento)	litri	12
ESERCIZIO SANITARIO		
Tipo bollitore	-	Vetrificato
Potenza massima assorbita scambiatore (primario 80°C)	kW	26
Campo di selezione temperatura H ₂ O sanitaria	°C	30 ÷ 65
Capacità bollitore	litri	60
Pressione massima di esercizio bollitore	bar	6
Capacità vaso di espansione (sanitario)	litri	2
TUBI SCARICO FUMI E ASPIRAZIONE ARIA COASSIALI		
Diametro	mm	60 - 100
Lunghezza massima	m	8,25
Perdita per l'inserimento di una curva 90°/45°	m	1,7 - 1,3
TUBI SCARICO FUMI E ASPIRAZIONE ARIA SDOPPIATI		
Diametro	mm	80 + 80
Lunghezza massima	m	25 + 25
Perdita per l'inserimento di una curva 90°/45°	m	3,5 - 3
DIMENSIONI CALDAIA		
Dimensioni caldaia (HxLxP)	mm	846x750x635
Peso netto	kg	200
Versioni gas disponibili (*)	-	MTN

(*) Per la trasformazione gas rivolgersi ai Centri Assistenza Tecnica Beretta autorizzati

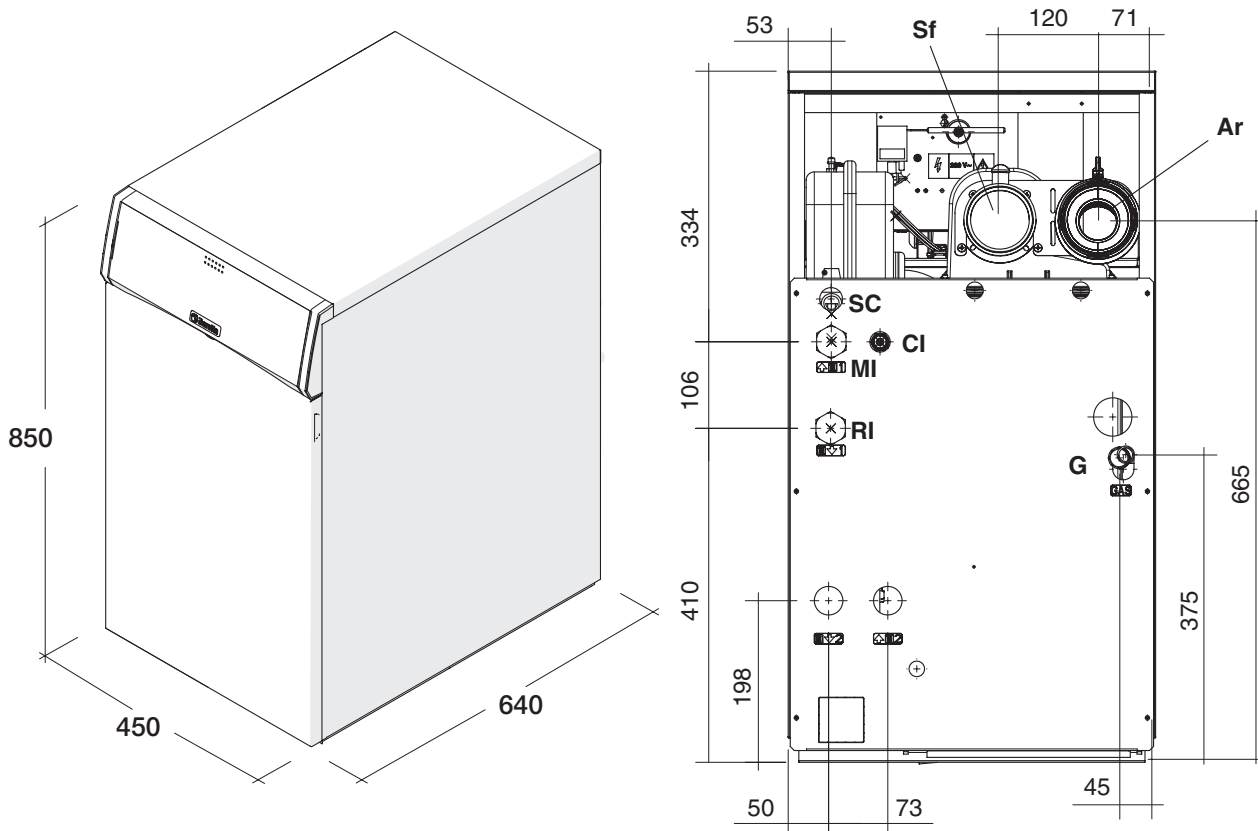
CONFIGURAZIONE ZONE ALLOGGIABILI INTERNAMENTE FABULA PREMIX 30/60

1 zona diretta

1 zona diretta + 1 zona miscelata

La caldaia è provvista di una zona diretta di serie

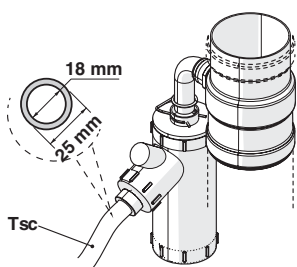
Disegni tecnici Novella Premix 30 PV R.S.I.



MI	Mandata impianto	1" M
RI	Ritorno impianto	1" M
CI	Ingresso carico imp.	3/8" M
G	Alimentazione gas	1/2" M

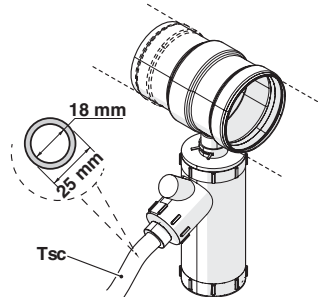
SC	Scarico valvola sicurezza	1/2" F
Ar	Aspirazione aria \varnothing 80 mm	
Sf	Scarico fumi \varnothing 80 mm	

Raccogli condensa verticale
(kit accessorio specifico)

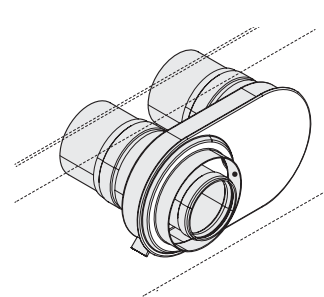


Tsc Tubazione scarico condensa

Raccogli condensa orizzontale
(kit accessorio specifico)



Condotti coassiali (\varnothing 60/100)
(con kit accessorio specifico)



Consultare il catalogolistino per l'acquisto dei raccogli condensa e il manuale installatore per l'utilizzo.

Caratteristiche tecniche

C riscaldamento+acqua sanitaria	R solo riscaldamento
S camera stagna	B bollitore
I accensione elettronica, controllo a ionizzazione.	

CARATTERISTICHE E MODELLI DISPONIBILI	u.d.m.	NOVELLA PREMIX 30 PV R.S.I.
Portata termica nominale riscaldamento	kW	32
Potenza termica nominale riscaldamento (80°C- 60°C)	kW	29,79
Portata termica ridotta riscaldamento	kW	18
Potenza termica ridotta riscaldamento (80°C- 60°C)	kW	16,92
Classificazione Direttiva Europea CEE 92/42	-	★ ★ ★
Rendimento a Pn max - Pn min (80°C-60°C)	%	93,1 - 94
Rendimento a carico ridotto 30% (37°C ritorno)	%	96,3
Potenza elettrica max	Watt	156
Tensione di alimentazione/frequenza	Volt/Hz	230 - 50

ESERCIZIO RISCALDAMENTO

Pressione max	bar	3
Temperatura massima di esercizio	°C	82
Campo di selezione temperatura H ₂ O riscaldamento	°C	40 - 82
Pompa: prevalenza massima disponibile all'impianto	mbar	250
(III velocità) alla portata di	litri/h	1000
Capacità vaso espansione (riscaldamento)	litri	12

TUBI SCARICO FUMI E ASPIRAZIONE ARIA COASSIALI

Diametro	mm	60 - 100
Lunghezza massima	m	8,25
Perdita per l'inserimento di una curva 90°/45°	m	1,7 - 1,3

TUBI SCARICO FUMI E ASPIRAZIONE ARIA SDOPPIATI

Diametro	mm	80 + 80
Lunghezza massima	m	25 + 25
Perdita per l'inserimento di una curva 90°/45°	m	3,5 - 3

DIMENSIONI CALDAIA

Dimensioni caldaia (HxLxP)	mm	850x450x640
Peso netto	kg	150
Versioni gas disponibili (*)	-	MTN

(*) Per la trasformazione gas rivolgersi ai nostri Centri Assistenza Tecnica autorizzati

CONFIGURAZIONE ZONE ALLOGGIABILI INTERNAMENTE NOVELLA PREMIX 30

- 1 zona diretta
- 2 zone dirette
- 1 zona diretta + 1 zona miscelata
- 1 zona diretta + 1 zona bollitore

La caldaia è provvista di una zona diretta di serie

CARATTERISTICHE E MODELLI DISPONIBILI	u.d.m.	BOLLITORE AQUAPLUS 120
Tipo bollitore		Vetrificato
Disposizione bollitore		Verticale
Contenuto acqua sanitaria	l	120
Potenza massima assorbita (Primario a 82°C)	kW	29,8
Pressione massima esercizio bollitore	bar	6
Peso netto	Kg	64,5
Dimensioni bollitore (HxLxP)	mm	850x600x600



Kasko

modalità di estensione garanzia applicabile esclusivamente alle caldaie

Per l'adesione e i termini contrattuali del servizio fare riferimento al depliant informativo specifico della Formula Kasko

Servizio Clienti 199.13.31.31 *

Sede commerciale: Via Risorgimento, 23 A
23900 - Lecco

www.berettaclima.it

Beretta si riserva di variare le caratteristiche e i dati riportati nel presente fascicolo in qualunque momento e senza preavviso, nell'intento di migliorare i prodotti. Questo fascicolo pertanto non può essere considerato contratto nei confronti di terzi.

** Costo della chiamata da telefono fisso: 0,15 euro/min. IVA inclusa, da lunedì a venerdì dalle 08.00 alle 18.30, sabato dalle 08.00 alle 13.00.*

Negli altri orari e nei giorni festivi il costo è di 0,06 euro./min. IVA inclusa. Da cellulare il costo è legato all'Operatore utilizzato.



Beretta
Il clima di casa.