



Caldaie a condensazione

Soluzioni Integrate
per il riscaldamento

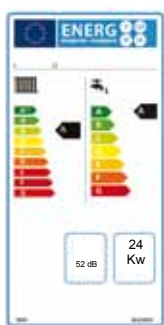




Le caldaie a condensazione murali e a basamento F.B.R. sono equipaggiate di circolatore a **basso consumo in Classe A** in conformità a quanto previsto dalla Direttiva ErP “Energy related Products” 2009/125/CE, con l’obiettivo di ridurre il consumo energetico dei prodotti grazie alla progettazione ecocompatibile.

Piano EU 20-20-20:
- 20% emissioni CO₂
+20% efficienza energetica
+20% impiego energie rinnovabili entro il 2020

Gli obiettivi del piano EU 20-20-20 rientrano nella filosofia aziendale di ricerca costante di prodotti a basse emissioni ed elevata efficienza.



L’etichetta di efficienza energetica, divenuta obbligatoria a seguito dei regolamenti ErP emanati, mostra la classe energetica di appartenenza in modalità riscaldamento e, ove previsto, in modalità sanitario, con l’indicazione in quest’ultimo caso della misura della capacità di prelievo (ad es. XL).

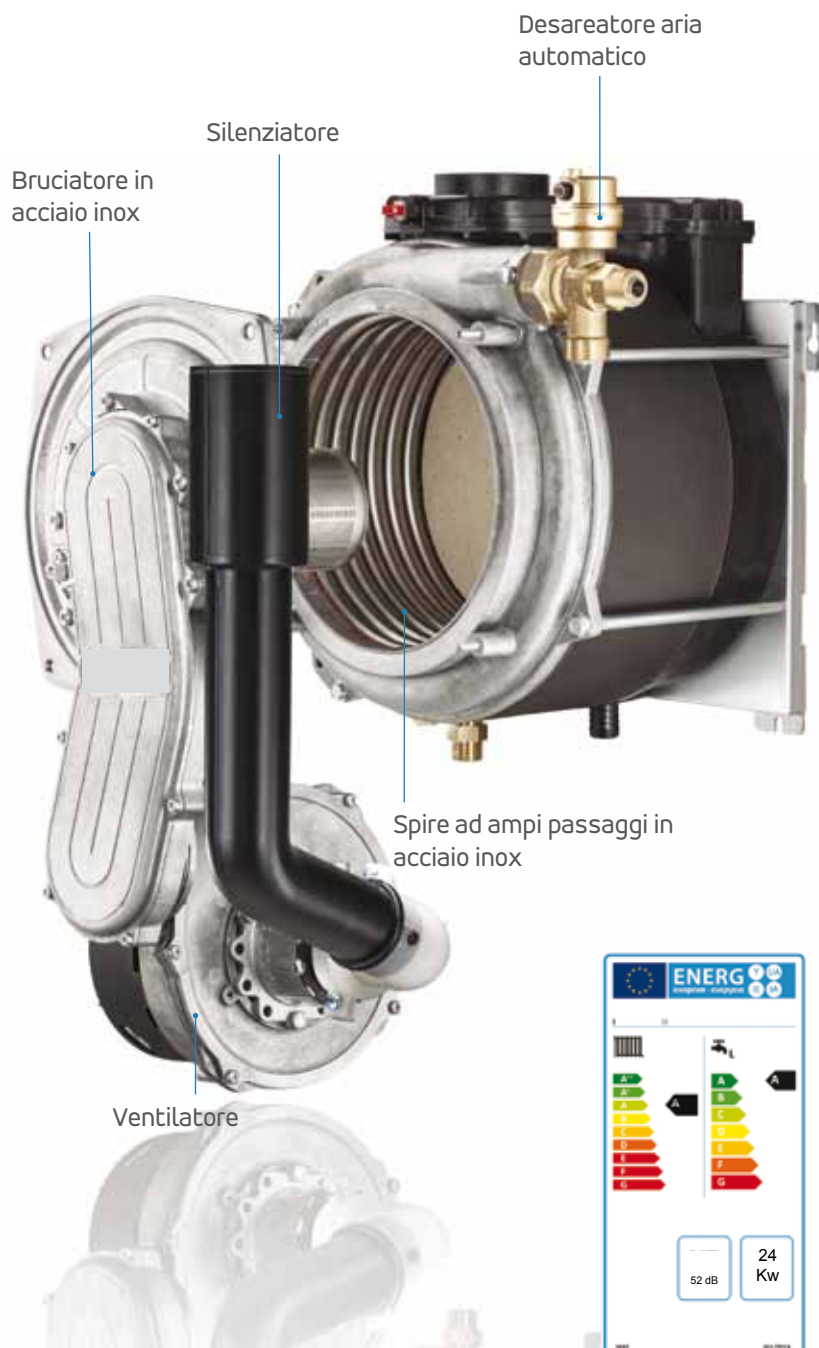
Sono inoltre esposte informazioni aggiuntive, quali la potenza termica e le emissioni sonore in modalità riscaldamento.



100% MADE IN ITALY

Ricerca & Sviluppo e produzione di tutti i prodotti sono realizzati interamente in Italia

Lo SCAMBIATORE a spirale di nuova concezione



Lo SCAMBIATORE A SPIRALE DI NUOVA CONCEZIONE in acciaio INOX è dotato di un'ampia superficie di scambio (diametro 28mm) che garantisce un migliore rendimento termico, una minore perdita al carico e, evitando ostruzioni, facilita la manutenzione.

La MODULAZIONE 1/9 ottimizza i consumi energetici anche alla minima potenza.

In fase di accensione e funzionamento la caldaia risulta maggiormente silenziosa grazie all'isolamento generale e al condotto aspirazione dell'aria.

La funzione H₂O è attivabile in autonomia dall'Utente. Tale funzione mantiene lo scambiatore alla temperatura selezionata, garantendo costantemente la fornitura immediata di acqua calda.

Il vaso di espansione da 8 litri è posizionato lateralmente, così da facilitare l'ispezione ed eventuale smontaggio.

L'installazione della caldaia è semplificata e velocizzata dalla presenza dello sfiato dell'aria in automatico.



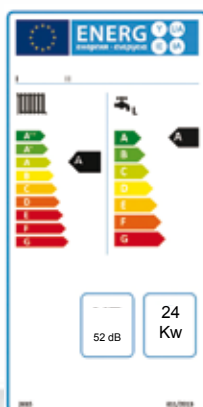
.AMPIA SUPERFICIE DI SCAMBIO Ø 28: MANUTENZIONE FACILITATA

.RISPARMIO ENERGETICO CON LA MODULAZIONE 1/9

.SILENZIOSITA' GARANTITA DALL'ISOLAMENTO

.FUNZIONE H₂O FAST ATTIVABILE DALL'UTENTE

.VASO DI ESPANSIONE LATERALE PER ISPEZIONE FACILITATA



NOVAKOND 2K

Il nuovo GRUPPO IDRAULICO

Nuova gamma



Il nuovo GRUPPO IDRAULICO è dotato di componenti di nuova concezione che garantiscono una maggiore efficienza e un migliore risparmio energetico.

E' composto da:

.VALVOLA DEVIATRICE: tramite la funzione H₂O lo scambiatore viene preriscaldato e garantisce costantemente acqua calda immediata

.BYPASS che garantisce un migliore funzionamento fluidodinamico dell'impianto

.REGOLATORE DI PORTATA per ottimizzare il rendimento dell'acqua calda sanitaria

.FLUSSOSTATO ELETTRONICO per l'attivazione del sistema di produzione di acqua calda sanitaria con minimi prelievi

.VALVOLA GAS

.CIRCOLATORE MODULANTE (opzionale): permette il controllo PWM per una maggiore efficienza secondo la Direttiva 2009/125/CE (obbligatorio da settembre 2015)

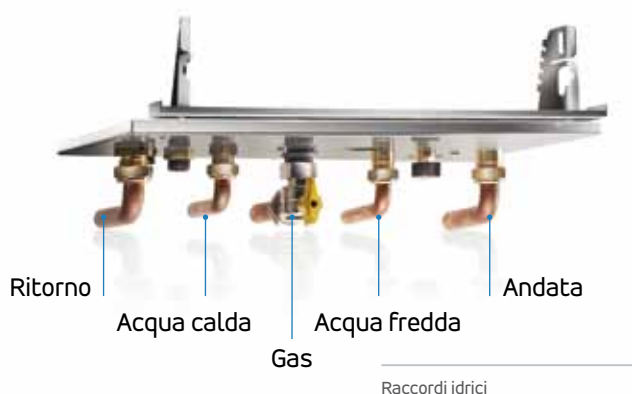
I plus di NOVAKOND 2K

.SCAMBIATORE DI NUOVA CONCEZIONE IN ACCIAIO INOX CON AMPIA SUPERFICIE

.RAPPORTO DI MODULAZIONE 1/9 PER RISPARMIO ENERGETICO

.ELEVATO GRADO DI PROTEZIONE ELETTRICA

.PANNELLO DI CONTROLLO DAL DESIGN INNOVATIVO



Mod. NOVAKOND 2K 25 RA

NOVAKOND 2K RA da interno Istantanee

Nuova gamma

La scheda elettronica DIGITECH® CS



.FUNZIONE **MEMORY**: ULTIMI 5 MESSAGGI IN MEMORIA

.FUNZIONE **H₂O FAST** ATTIVABILE DALL'UTENTE

.**NUOVO DESIGN**

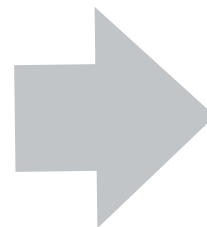
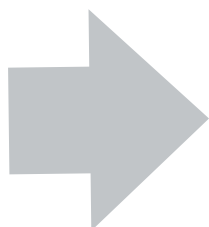
.ELEVATO GRADO DI **PROTEZIONE ELETTRICA**

La nuova COPERTURA raccordi opzionale

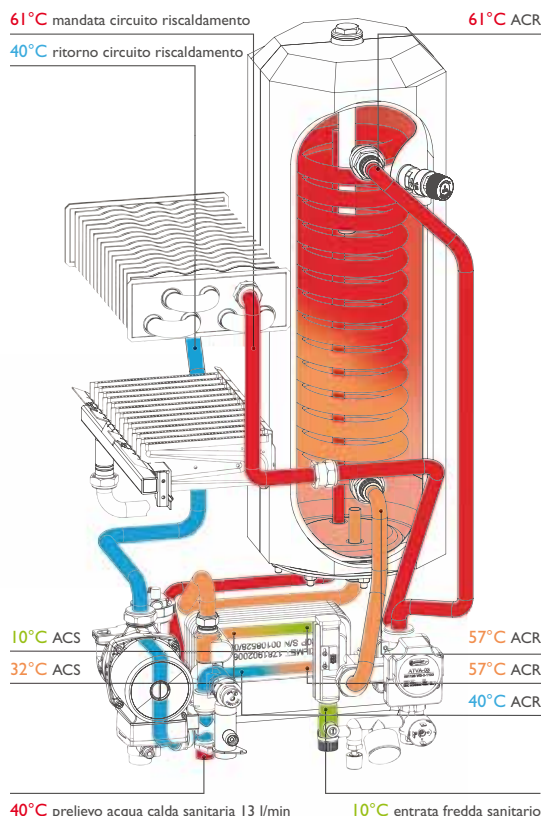
Grazie alla nuova **COPERTURA** opzionale i raccordi vengono coperti, migliorando l'estetica dell'ambiente e facilitando le operazioni di pulizia.

La copertura raccordi è di dimensioni compatte e installabile anche in spazi ridotti.

E' utilizzabile anche in installazioni già esistenti.



Il sistema DUOPASS® per caldaie CON ACCUMULO



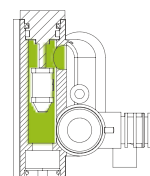
Legenda: ACR = acqua calda riscaldamento _ ACS = acqua calda sanitario

Grazie al sistema DUOPASS® è stato rivoluzionato il concetto di caldaia con accumulo. Il boiler non viene più usato come una semplice riserva di acqua calda, ma come un componente attivo della caldaia per la produzione di acqua calda sanitaria, divenendo un prezioso volano termico.

Il compito specifico di DUOPASS® è di pre-riscaldare l'acqua, portandola ad una temperatura di circa 32°C, prima di immetterla nel boiler a reintegro della quantità in esso presente. Sono quindi due le operazioni fondamentali del sistema DUOPASS®. La prima è svolta dal flussostato elettronico, che ad ogni richiesta di acqua calda sanitaria a minimo 0,2 bar fa accendere istantaneamente la caldaia. La seconda è eseguita dallo scambiatore a piastre che contemporaneamente intercetta l'acqua calda di ritorno dal circuito primario e l'acqua fredda proveniente dalla rete idrica, riscaldando quest'ultima, prima che vada a reintegrare il boiler. Utilizzando il sistema DUOPASS®, F.B.R. può offrire caldaie di ridotte dimensioni grazie all'utilizzo di accumuli con bassi litraggi, garantendo allo stesso tempo altissime prestazioni al sanitario. Il sistema DUOPASS® contribuisce ad un notevole risparmio energetico non mantenendo in temperatura boiler dall'elevato contenuto d'acqua. Nelle tradizionali caldaie ad accumulo, non equipaggiate con l'esclusivo sistema DUOPASS®, il boiler è utilizzato come soggetto passivo del sistema caldaia, nel quale viene immagazzinata acqua fredda proveniente dalla rete idrica. La mancanza di un flussostato elettronico per l'accensione della caldaia, trasferisce questo compito alla sonda termica, che, in un sistema tradizionale, metterà in funzione la caldaia con inevitabile ritardo e solo quando avvertirà il differenziale termico generato dall'acqua fredda in entrata.

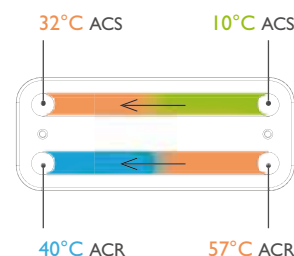
Il sistema DUOPASS® garantisce tempi di ripristino del boiler istantanei e attraverso l'immediata accensione della caldaia ad ogni prelievo, senza attendere che la sonda avverta una diminuzione della temperatura del boiler, offre un comfort eccellente all'utenza, che disporrà di una costante erogazione dell'acqua calda sanitaria alla temperatura inizialmente prescelta.

Piccoli accumuli, grandi prestazioni



FLUSSOSTATO ELETTRONICO

Alla richiesta di acqua calda sanitaria, il flussostato dà immediato consenso all'accensione della caldaia per un istantaneo ripristino del boiler.

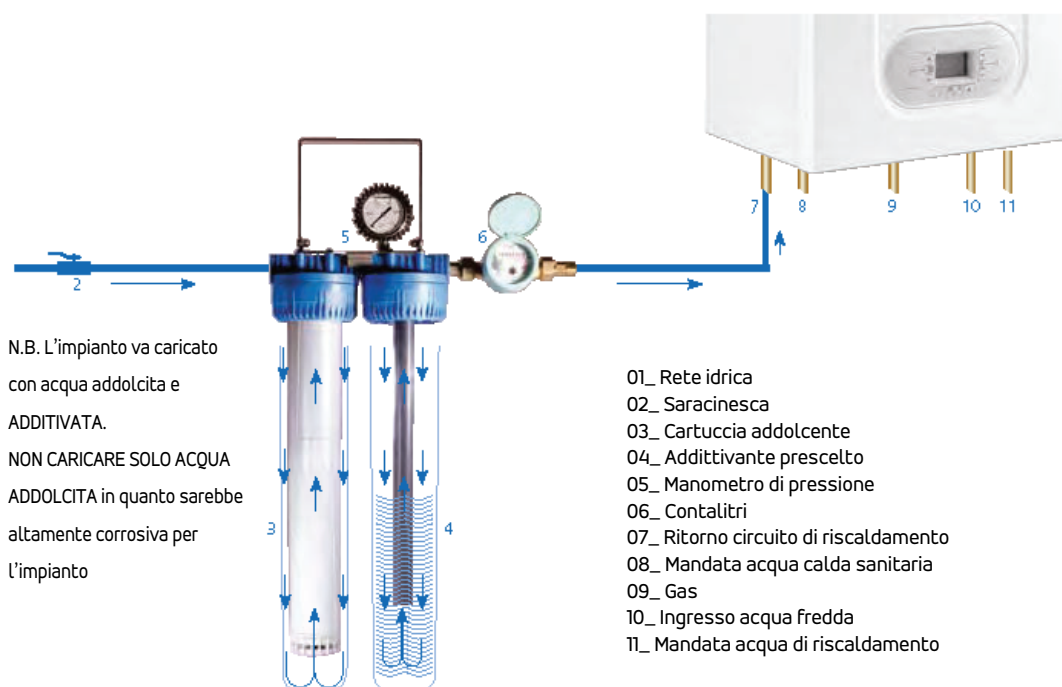


DOPPIO SCAMBIO

L'acqua sanitaria viene preriscaldata prima di essere immessa nel boiler. Il primo passaggio avviene nello scambiatore e il secondo all'interno del boiler.

Il sistema CLEANPASS® Piena efficienza degli impianti

Sempre più frequentemente il calcare, le alghe, i depositi ferrosi, i fanghi e le altre impurità bloccano i circuiti primari e gli impianti o causano rese termiche insufficienti. Il sistema CLEANPASS® risponde alla necessità di prevenire questi effetti negativi garantendo nel tempo le prestazioni ottimali di caldaie e impianti. Il sistema è composto da una stazione di caricamento dell'impianto CLEANPASS® che provvede nella prima parte ad addolcire l'acqua, liberandola dagli ioni di calcio e magnesio per mezzo di una cartuccia filtrante CLEANPASS® Filter e nella seconda parte ad additarla con uno degli specifici fluidi CLEANPASS® Lindo, CLEANPASS® Fluido AR, CLEANPASS® Fluido M e CLEANPASS® Fluido AG, atti a risolvere specifiche problematiche di impurità.



ACCESSORI

CLEANPASS® Filter Speciale filtro studiato e realizzato per il sistema CLEANPASS® con efficacia per circa 600 litri di acqua da depurare con livello di durezza medio. Il volume potrebbe diminuire con acque con durezza elevata che sollecitano maggiormente il filtro. In ogni caso tramite il kit di cartine tornasole CLEANPASS® TEST è possibile stabilire lo stato d'efficienza del filtro e decidere il momento opportuno per la sostituzione.

CLEANPASS® Fluido AG è un prodotto neutro e non aggressivo specifico come antigelo, che dosato nella quantità di 25 litri ogni 100 litri d'acqua previene corrosioni e formazioni calcaree.

CLEANPASS® Fluido M è un prodotto neutro e non aggressivo multiuso che dosato nella quantità di 1 litro ogni 100 litri d'acqua previene corrosioni, formazioni calcaree, crescite microbiche, formazioni di idrogeno e rumorosità dell'impianto.

CLEANPASS® Fluido AR è un prodotto neutro e non aggressivo specifico per ridurre la rumorosità degli impianti qualora intasati da calcare. Immeso nell'impianto nella proporzione di 1 litro ogni 100 litri d'acqua, dopo alcuni giorni, o in situazioni difficili, dopo 1 mese, libera l'impianto dai depositi calcarei. Dopo aver provveduto alla pulizia mediante Fluido AR, svuotare l'impianto ricaricandolo con CLEANPASS® Fluido M o CLEANPASS® Fluido AG.

CLEANPASS® Lindo è un prodotto neutro e non aggressivo il cui compito è quello di pulire gli impianti da depositi calcarei, fanghi, oli, grassi e depositi ferrosi. Con un dosaggio di 1 litro ogni 100 d'acqua va inserito nell'impianto primario e lasciato per alcuni giorni in circolo. In situazioni difficili si deve lasciare per 1 mese in circolo. Dopo questo periodo va scaricato e negli ambienti con radiatori occorre provvedere a scaricarli singolarmente. Quindi ricaricare l'impianto con gli additivi CLEANPASS® Fluido M o CLEANPASS® Fluido AG.

La scheda elettronica DIGITECH® CS

- .FUNZIONE **MEMORY**: ULTIMI 5 MESSAGGI DI ERRORE IN MEMORIA
- .FUNZIONE **H₂O FAST** ATTIVABILE DALL'UTENTE
- .**NUOVO PANNELLO** LCD BIANCO RETROILLUMINATO
- .**UNICA SCHEDA** PER TUTTI I MODELLI
- .ELEVATO GRADO DI **PROTEZIONE ELETTRICA**
- .GESTIONE DI UNA POMPA MODULANTE CON **CONTROLLO PWM**



DIGITECH® CS gestisce la regolazione della temperatura delle zone direttamente dal cruscotto comandi. Permette nuove funzionalità sia in ambito di integrazione solare, che di gestione degli impianti alta e bassa temperatura. E' in grado di interfacciarsi con le sonde dei vari componenti che costituiscono un impianto solare (boiler, pompa e pannello solare), senza la necessità di centraline esterne.

La scheda elettronica **DIGITECH® CS** è in grado di mantenere un costante Δt tra mandata e ritorno per aumentare i rendimenti della caldaia, attraverso una pompa di controllo PWM opzionale.

Premendo il tasto **i** è possibile visualizzare istantaneamente tutte le temperature collegate, permettendo all'utente di ottimizzare la regolazione dell'impianto.



Nuovo design per NOVAKOND 2K



100% MADE IN ITALY

Ricerca & Sviluppo e produzione di tutti i prodotti sono realizzati interamente in Italia

NOVAKOND 1K da interno SOLO RISCALDAMENTO

Caldaie a condensazione SOLO RISCALDAMENTO che utilizzano uno scambiatore a spirale in acciaio INOX di grande diametro (28 mm), con elevata superficie di scambio e doppio passaggio acqua - riscaldamento e sanitario.

I PLUS DELLA SERIE NOVAKOND 1K:

- Facilità di accesso e manutenzione
- Scheda elettronica DIGITECH® CS
- Rendimento 4 stelle
- Classe V NOx
- Funzione memory
- Integrazione solare

A richiesta: sistema di controllo remoto a distanza e sonda esterna per regolazione climatica



Mod. NOVAKOND 1K R5 R



A

SERIE AD ALTISSIMO RENDIMENTO • CAMERA STAGNA



R solo riscaldamento

MODELLO	Potenza termica nominale kW		Rendimento al 100% Pn (50/30°C)	Classe NOx	Capacità vaso di espansione litri	Grado di protezione elettrica IP	Dimensioni (LxPxH) mm
	min	max Riscaldamento					
NOVAKOND 1K							
NOVAKOND 1K 18 R	2,9	18	105,5	5	8	X4D	410x310x640
NOVAKOND 1K 25 R	3,7	25	105,8	5	8	X4D	410x310x640
NOVAKOND 1K 34 R	4,1	34	106,4	5	8	X4D	410x330x640

ACCESSORI E FUMISTERIA

Termoregolazione

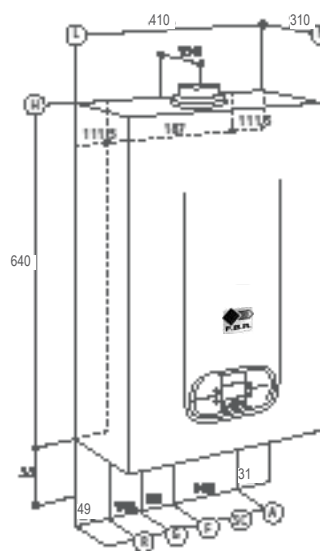
- Easy remote
- WEEK Cronotermostato settimanale
- DAY Cronotermostato giornaliero
- Sonda esterna

Idraulica

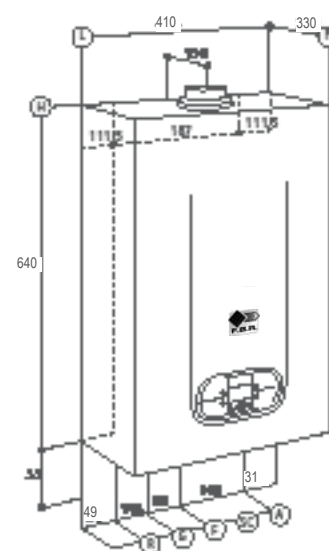
- Copertura protezione raccordi
- CLEANPASS® per caricamento e lavaggio impianto idraulico
- Supplemento circolatore maggiorato

Fumisteria

- Kit partenza sdoppiato PP Ø80/80
- KIT K Coassiale orizzontale Ø60/100 lunghezza max 10 mt per mod. 18 e max 6 mt per mod. 25
- KIT L Sdoppiato orizzontale Ø80/80 lunghezza max 50 mt per mod. 18 e max 40 mt per mod. 25-34
- KIT V Coassiale verticale Ø60/100 lunghezza max 10 mt per mod. 18 e max 6 mt per mod. 25
- KIT AK50 Coassiale orizzontale Ø80/125 lunghezza max 10 mt per mod. 34
- KIT CK50 Coassiale verticale Ø80/125 lunghezza max 8 mt per mod. 34



NOVAKOND 1K 18 R-25 R



NOVAKOND 1K 34 R

★★★★ Elevatissimi rendimenti utili: classificazione 4 stelle secondo la Direttiva Rendimenti 92/42/CEE

Conforme alle normative UNI EN 297 UE-EN 483 basso tenore di NOx classe 5

DOTAZIONE DI SERIE: Kit allacciamento (raccordi telescopici + rubinetto gas) - Dima di montaggio

A Andata Ø 3/4" - R Ritorno Ø 3/4" - F Fredda Ø 1/2"
G Gas Ø 1/2" - SC Scarico condensa Ø 25 - C Calda Ø 1/2"

NOVAKOND 1K da interno SOLO RISCALDAMENTO per BOILER ESTERNO

Caldaie a condensazione SOLO RISCALDAMENTO per boiler esterno che utilizzano uno scambiatore a spirale in acciaio INOX di grande diametro (28 mm), con elevata superficie di scambio e doppio passaggio acqua - riscaldamento e sanitario.

I PLUS DELLA SERIE NOVAKOND 1K:

- Facilità di accesso e manutenzione
- Scheda elettronica DIGITECH® CS
- Rendimento 4 stelle
- Classe V NOx
- Funzione memory
- Integrazione solare

A richiesta: sistema di controllo remoto a distanza e sonda esterna per regolazione climatica



Mod. NOVAKOND 1K 25 R/B



A

SERIE AD ALTISSIMO RENDIMENTO • CAMERA STAGNA



R/B con predisposizione per boiler remoto • riscaldamento + acqua calda sanitaria

MODELLO	Potenza termica nominale kW			Rendimento al 100% Pn (50/30°C)	Classe NOx	Capacità vaso di espansione litri	Grado di protezione elettrica IP	Dimensioni (LxPxH) mm
	min	max Riscaldamento	max Sanitario					
NOVAKOND 1K								
NOVAKOND 1K 18 R/B	2,9	18	23,5	105,5	5	8	X4D	410x310x640
NOVAKOND 1K 25 R/B	3,7	25	27	105,8	5	8	X4D	410x310x640
NOVAKOND 1K 34 R/B	4,1	34	34	106,4	5	8	X4D	410x330x640

ACCESSORI E FUMISTERIA

Termoregolazione

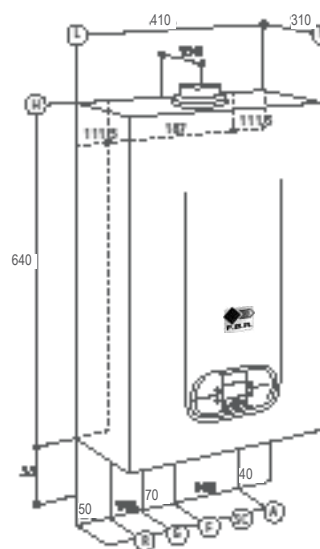
- Easy remote
- WEEK Cronotermostato settimanale
- DAY Cronotermostato giornaliero
- Sonda esterna

Idraulica

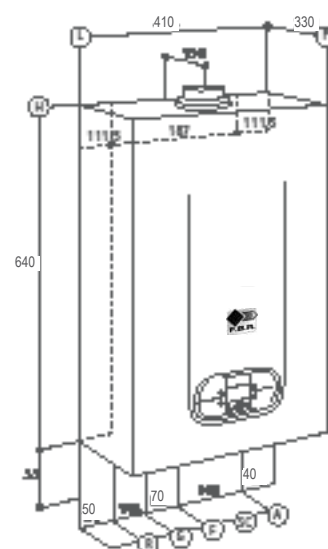
- Copertura protezione raccordi
- CLEANPASS® per caricamento e lavaggio impianto idraulico
- Supplemento circolatore maggiorato

Fumisteria

- Kit partenza sdoppiato PP Ø80/80
- KIT K Coassiale orizzontale Ø60/100 lunghezza max 10 mt per mod. 18 e max 6 mt per mod. 25
- KIT L Sdoppiato orizzontale Ø80/80 lunghezza max 50 mt per mod. 18 e max 40 mt per mod. 25-34
- KIT V Coassiale verticale Ø60/100 lunghezza max 10 mt per mod. 18 e max 6 mt per mod. 25
- KIT AK50 Coassiale orizzontale Ø80/125 lunghezza max 10 mt per mod. 34
- KIT CK50 Coassiale verticale Ø80/125 lunghezza max 8 mt per mod. 34



NOVAKOND 1K 18 R-25 R



NOVAKOND 1K 34 R

★★★★ Elevatissimi rendimenti utili: classificazione 4 stelle secondo la Direttiva Rendimenti 92/42/CEE

Conforme alle normative UNI EN 297 UE-EN 483 basso tenore di NOx classe 5

DOTAZIONE DI SERIE: Kit allacciamento (raccordi telescopici + rubinetto gas) - Dima di montaggio

A Andata Ø 3/4" - R Ritorno Ø 3/4" - F Fredda Ø 1/2"
G Gas Ø 1/2" - SC Scarico condensa Ø 25 - C Calda Ø 1/2"

NOVAKOND 2K da interno Istantanee

Caldaie a condensazione Istantanee che utilizzano uno scambiatore a spirale in acciaio INOX di grande diametro (28 mm), con elevata superficie di scambio e doppio passaggio acqua - riscaldamento e sanitario.

I PLUS DELLA SERIE NOVAKOND 2K:

- Scambiatore a spirale in acciaio INOX di grande diametro (28mm) con elevata superficie di scambio e doppio passaggio acqua - riscaldamento e sanitario
- Elevato rapporto di modulazione 1:9
- Vaso di espansione di alta capacità: 8lt
- Dimensioni ridotte
- Scheda elettronica DIGITECH® CS
- Classe energetica A
- Classe V NOx
- Rendimento 4 stelle + 3 stelle all'acqua sanitaria
- H₂O fast

A richiesta: sistema di controllo remoto a distanza e sonda esterna per regolazione climatica



Mod. NOVAKOND 2K 25 RA



A

SERIE AD ALTISSIMO RENDIMENTO • CAMERA STAGNA

RA istantanea • riscaldamento + acqua calda sanitaria



XL A

MODELLO	Potenza termica nominale kW			Rendimento al 100% Pn (50/30°C)	Classe NOx	Capacità vaso di espansione litri	Grado di protezione elettrica IP	Dimensioni (LxPxH) mm
	min	max Riscaldamento	max Sanitario					
NOVAKOND 2K RA								
NOVAKOND 2K 18 RA	2,9	18	23,5	105,5	5	8	X4D	410x310x640*
NOVAKOND 2K 25 RA	3,7	25	27	105,8	5	8	X4D	410x310x640*
NOVAKOND 2K 34 RA	4,1	34	34	106,4	5	8	X4D	410x330x640*

* L'altezza aumenta di 80 cm in caso di installazione della copertura protezione raccordi (H totale 720 cm)

ACCESSORI E FUMISTERIA

Termoregolazione

Easy remote

WEEK Cronotermostato settimanale

Sonda esterna

Idraulica

Copertura protezione raccordi

CLEANPASS® per caricamento e lavaggio impianto idraulico

Supplemento circolatore maggiorato

Fumisteria

Kit partenza sdoppiato PP Ø80/80

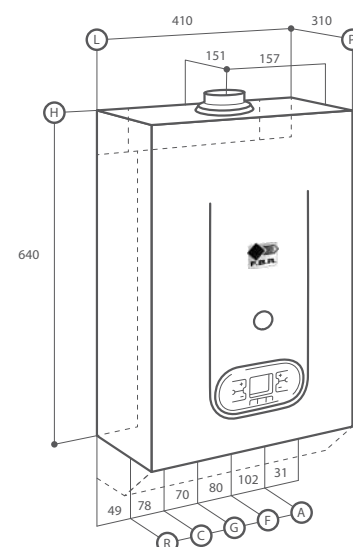
KIT K Coassiale orizzontale Ø60/100 lunghezza max 10 mt per mod. 18 e max 6 mt per mod. 25

KIT L Sdoppiato orizzontale Ø80/80 lunghezza max 50 mt per mod. 18 e max 40 mt per mod. 25-34

KIT V Coassiale verticale Ø60/100 lunghezza max 10 mt per mod. 18 e max 6 mt per mod. 25

KIT AK50 Coassiale orizzontale Ø80/125 lunghezza max 10 mt per mod. 34

KIT CK50 Coassiale verticale Ø80/125 lunghezza max 8 mt per mod. 34



NOVAKOND 2K 18 e 25 RA

A Andata Ø 3/4" - R Ritorno Ø 3/4" - F Fredda Ø 1/2"

G Gas Ø 1/2" - C Calda Ø 1/2"

★★★★ Elevatissimi rendimenti utili: classificazione 4 stelle secondo la Direttiva Rendimenti 92/42/CEE

Conforme alle normative UNI EN 297 UE-EN 483 basso tenore di NOx classe 5

DOTAZIONE DI SERIE: Kit allacciamento (raccordi telescopici + rubinetto gas) - Dima di montaggio

NOVAKOND 2K da interno CON MICROACCUMULO da 8 litri

Caldaie a condensazione RAB/8 CON MICROACCUMULO da 8 litri che utilizzano uno scambiatore primario a microfiamma radiale e camera di combustione in materiale composito, rinforzata con pareti in acciaio INOX con porta fredda per un migliore isolamento termico

I PLUS DELLA SERIE NOVAKOND RAB/8:

- Facilità di accesso e manutenzione
- Scheda elettronica DIGITECH® CS
- Rendimento 4 stelle
- Rendimento 3 stelle ACQUA SANITARIA
- Classe V NOx
- Funzione memory
- Sistema antilegionella

A richiesta: sistema di controllo remoto a distanza e sonda esterna per regolazione climatica



Mod. NOVAKOND 18/8 RAB

- A** SERIE AD ALTISSIMO RENDIMENTO • CAMERA STAGNA
- XL A** RAB/8 microaccumulo da 8 litri • bollitore in acciaio inox • riscaldamento + acqua calda sanitaria



MODELLO	Potenza termica nominale kW		Rendimento al 100% Pn/ 30% Pn	Capacità vaso di espansione	Capacità boiler	Prelievo in servizio continuo Δt 30°C	Max prel. continuo acqua miscelata Δt 30°C primi 10 min.	Grado di protezione elettrica	Dimensioni (LxPxH)
	max Riscaldamento	max Sanitario							
NOVAKOND RAB /8 Microaccumulo 8 litri									
NOVAKOND 2K 18/8 RAB	18	23,5	107/108,1	8	8	696	120	X4D	450x350x785

ACCESSORI E FUMISTERIA

Termoregolazione

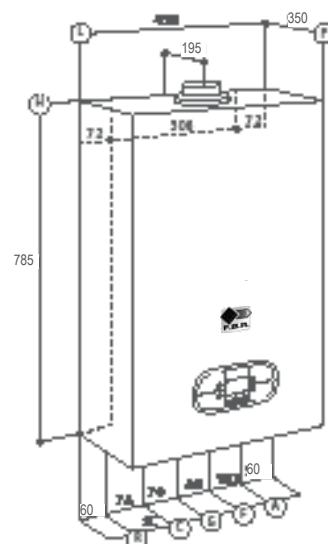
- Easy remote
- WEEK Cronotermistato settimanale
- DAY Cronotermistato giornaliero
- Sonda esterna

Idraulica

- Pompa scarico condensa
- CLEANPASS® per caricamento e lavaggio impianto idraulico
- Supplemento circolatore maggiorato

Fumisteria

- Kit partenza sdoppiato PP Ø80/80
- KIT K Coassiale orizzontale Ø60/100 lunghezza max 6 mt
- KIT L Sdoppiato orizzontale Ø80/80 lunghezza max 50 mt
- KIT V Coassiale verticale Ø60/100 lunghezza max 6 mt



NOVAKOND 18/8 RAB

A Andata Ø 3/4" - R Ritorno Ø 3/4" - F Fredda Ø 1/2"
G Gas Ø 1/2" - SC Scarico condensa Ø 25 - C Calda Ø 1/2"

★★★★ Elevatissimi rendimenti utili: classificazione 4 stelle secondo la Direttiva Rendimenti 92/42/CEE

Conforme alle normative UNI EN 297 UE-EN 483 basso tenore di NOx classe 5

DOTAZIONE DI SERIE: Kit allacciamento (raccordi telescopici + rubinetto gas) - Dima di montaggio

DUOPASS®

NOVAKOND 2K da interno CON ACCUMULO da 20 litri

Caldaie a condensazione CON ACCUMULO da 20 litri che utilizzano uno scambiatore a spirale in acciaio INOX di grande diametro (28 mm), con elevata superficie di scambio e doppio passaggio acqua - riscaldamento e sanitario.

I PLUS DELLA SERIE NOVAKOND 2K:

- Scambiatore a spirale in acciaio INOX di grande diametro (28mm) con elevata superficie di scambio e doppio passaggio acqua - riscaldamento e sanitario
- Elevato rapporto di modulazione 1:9
- Vaso di espansione di alta capacità: 8lt
- Dimensioni ridotte
- Scheda elettronica DIGITECH® CS
- Classe energetica A
- Classe V NOx
- Rendimento 4 stelle + 3 stelle all'acqua sanitaria
- H₂O fast

A richiesta: sistema di controllo remoto a distanza e sonda esterna per regolazione climatica



Mod. NOVAKOND 25 RAB



A

SERIE AD ALTISSIMO RENDIMENTO • CAMERA STAGNA



XL A

RAB accumulo da 20 litri • bollitore in acciaio inox • riscaldamento + acqua calda sanitaria

MODELLO	Potenza termica nominale kW		Rendimento al 100% Pn (50/30°C)	Classe NOx	Capacità vaso di espansione litri	Capacità boiler litri	Prelievo continuo acqua miscelata Δt 30°C litri/h	Max prel. continuo acqua miscelata Δt 30°C primi 10 min.	Grado di protezione elettrica elettrica IP
	min	max Riscaldamento							
NOVAKOND 2K RAB e RAB 2V									
NOVAKOND 2K 18 RAB	2,9	18	107	5	10	20	708	131	X4D
NOVAKOND 2K 25 RAB	3,7	25	106,6	5	10	20	852	155	X4D
NOVAKOND 2K 34 RAB	4,1	34	106,6	5	10	20	1011	181	X4D

ACCESSORI E FUMISTERIA

Termoregolazione

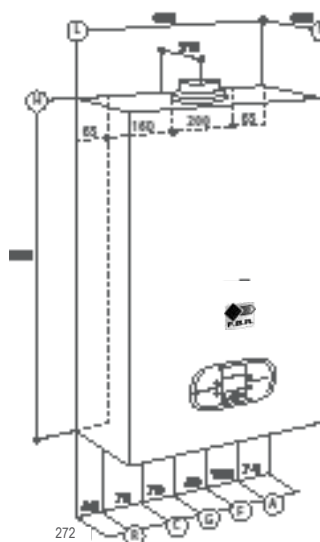
- Easy remote
- WEEK Cronotermostato settimanale
- DAY Cronotermostato giornaliero
- Sonda esterna

Idraulica

- Griglia protezione raccordi idrici
- CLEANPASS® per caricamento e lavaggio impianto idraulico
- Supplemento circolatore maggiorato

Fumisteria

- Kit partenza sdoppiato PP Ø80/80
- KIT K Coassiale orizzontale Ø60/100 lunghezza max 6 mt per il mod. 25
- KIT L Sdoppiato orizzontale Ø80/80 lunghezza max 50 mt per il mod. 18 e max 40 mt per mod. 25-34
- KIT V Coassiale verticale Ø60/100 lunghezza max 6 mt per mod. 18-25
- KIT AK50 Coassiale orizzontale Ø80/125 lunghezza max 10 mt per mod. 34
- KIT CK50 Coassiale verticale Ø80/125 lunghezza max 8 mt per mod. 34



NOVAKOND 18-25-34 RAB

★★★★ Elevatissimi rendimenti utili: classificazione 4 stelle secondo la Direttiva Rendimenti 92/42/CEE

Conforme alle normative UNI EN 297 UE-EN 483 basso tenore di NOx classe 5

DOTAZIONE DI SERIE: Kit allacciamento (raccordi telescopici + rubinetto gas) - Dima di montaggio

A Andata Ø 3/4" - R Ritorno Ø 3/4" - F Fredda Ø 1/2"
G Gas Ø 1/2" - SC Scarico condensa Ø 25 - C Calda Ø 1/2"

NOVAKOND 2K da interno 2 VIE CON ACCUMULO

Caldaie a condensazione a 2 VIE CON ACCUMULO da 20 litri che utilizzano uno scambiatore a spirale in acciaio INOX di grande diametro (28 mm), con elevata superficie di scambio e doppio passaggio acqua - riscaldamento e sanitario.

I PLUS DELLA SERIE NOVAKOND 2K:

- Scambiatore a spirale in acciaio INOX di grande diametro (28mm) con elevata superficie di scambio e doppio passaggio acqua - riscaldamento e sanitario
- Elevato rapporto di modulazione 1:9
- Vaso di espansione di alta capacità: 8lt
- Dimensioni ridotte
- Scheda elettronica DIGITECH® CS
- Classe energetica A
- Classe V NOx
- Rendimento 4 stelle + 3 stelle all'acqua sanitaria
- H₂O fast

A richiesta: sistema di controllo remoto a distanza e sonda esterna per regolazione climatica



Mod. NOVAKOND 25 RAB 2V

- A** SERIE AD ALTISSIMO RENDIMENTO • CAMERA STAGNA
- XL A** RAB accumulo da 20 litri • bollitore in acciaio inox • riscaldamento + acqua calda sanitaria



MODELLO	Potenza termica nominale kW		Rendimento al 100% Pn (50/30°C)	Classe NOx	Capacità vaso di espansione litri	Capacità boiler litri	Prelievo continuo acqua miscelata Δt 30°C litri/h	Max prel. continuo acqua miscelata Δt 30°C primi 10 min.	Grado di protezione elettrica IP
	min	max Riscaldamento							
NOVAKOND 2K RAB e RAB 2V									
NOVAKOND 2K 18 RAB 2V	2,9	18	107	5	10	20	708	131	X4D
NOVAKOND 2K 25 RAB 2V	3,7	25	106,6	5	10	20	852	155	X4D
NOVAKOND 2K 34 RAB 2V	4,1	34	106,6	5	10	20	1011	181	X4D

ACCESSORI E FUMISTERIA

Termoregolazione

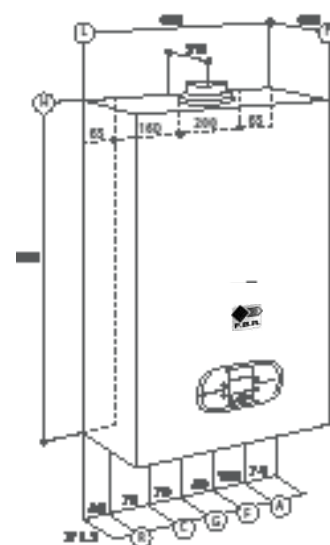
- Easy remote
- WEEK Cronotermostato settimanale
- DAY Cronotermostato giornaliero
- Sonda esterna

Idraulica

- Griglia protezione raccordi idrici
- CLEANPASS® per caricamento e lavaggio impianto idraulico
- Supplemento circolatore maggiorato

Fumisteria

- Kit partenza sdoppiato PP Ø80/80
- KIT K Coassiale orizzontale Ø60/100 lunghezza max 6 mt per il mod. 25
- KIT L Sdoppiato orizzontale Ø80/80 lunghezza max 50 mt per il mod. 18 e max 40 mt per mod. 25-34
- KIT V Coassiale verticale Ø60/100 lunghezza max 6 mt per mod. 18-25
- KIT AK50 Coassiale orizzontale Ø80/125 lunghezza max 10 mt per mod. 34
- KIT CK50 Coassiale verticale Ø80/125 lunghezza max 8 mt per mod. 34



NOVAKOND 18-25-34 RAB 2V

A Andata Ø 3/4" - R Ritorno Ø 3/4" - F Fredda Ø 1/2"
G Gas Ø 1/2" - SC Scarico condensa Ø 25 - C Calda Ø 1/2"

★★★★ Elevatissimi rendimenti utili: classificazione 4 stelle secondo la Direttiva Rendimenti 92/42/CEE

Conforme alle normative UNI EN 297 UE-EN 483 basso tenore di NOx classe 5

DOTAZIONE DI SERIE: Kit allacciamento (raccordi telescopici + rubinetto gas) - Dima di montaggio

NOVAKOND 2K da interno A BASAMENTO Boiler 40 litri

Caldaie a condensazione 40 RAB A BASAMENTO che utilizzano uno scambiatore primario a microfiamma radiale e camera di combustione in materiale composito, rinforzata con pareti in acciaio INOX con porta fredda per un migliore isolamento termico

I PLUS DELLA SERIE NOVAKOND 40 RAB:

- Facilità di accesso e manutenzione
- Scheda elettronica DIGITECH® CS
- Rendimento 4 stelle
- Rendimento 3 stelle ACQUA SANITARIA
- Classe V NOx
- Funzione memory
- Sistema antilegionella

A richiesta: sistema di controllo remoto a distanza e sonda esterna per regolazione climatica



Mod. NOVAKOND 2K 18/40 RAB



A

SERIE AD ALTISSIMO RENDIMENTO • CAMERA STAGNA



XL A

40 RAB accumulo da 40 litri • bollitore in acciaio inox • riscaldamento + acqua calda sanitaria

MODELLO	Potenza termica nominale kW			Potenza term utile (50/30°C)	Rendimento al 100% Pn/ 30% Pn		Capacità vaso di espansione	Capacità boiler	Prelievo continuo acqua miscelata Δt 30°C	Max prel. continuo acqua miscelata Δt 30°C primi 10 min.	Grado di protezione elettrica	Dimensioni (LxPxH)
	min	max	max	kW	(80/60°C)	(50/30°C)	litri	litri	litri/h	litri	IP	mm
NOVAKOND 40 RAB Accumulo 40 litri												
NOVAKOND 2K 18/40 RAB	2,9	18	23,5	19,26	98,3/101,1	107/108,1	10	40	732	166	X4D	600x656x845
NOVAKOND 2K 25/40 RAB	3,7	25	28,5	26,65	97,4/99,6	106,6/107	10	40	876	189	X4D	600x656x845
NOVAKOND 2K 34/40 RAB	4,1	34	34	36,24	98,3/100,7	106,6/107,9	10	40	1032	208	X4D	600x656x845

ACCESSORI E FUMISTERIA

Termoregolazione

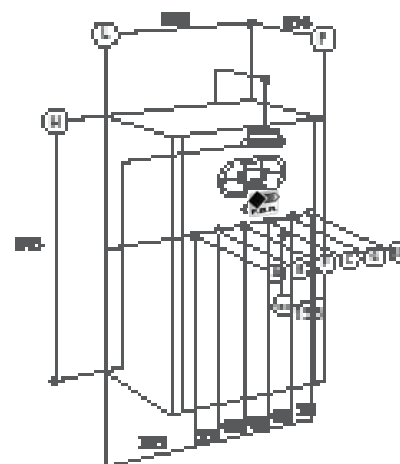
- Easy remote
- WEEK Cronotermostato settimanale
- DAY Cronotermostato giornaliero
- Sonda esterna

Idraulica

- CLEANPASS® per caricamento e lavaggio impianto idraulico
- Supplemento circolatore maggiorato

Fumisteria

- Kit partenza sdoppiato PP Ø80/80
- KIT K Coassiale orizzontale Ø60/100 lunghezza max 6 mt per il mod. 18 e max 5 mt per il mod. 25
- KIT V Coassiale verticale Ø60/100 lunghezza max 6 mt per il mod. 18 e max 5 mt per il mod. 25
- KIT L Sdoppiato orizzontale Ø80/80 lunghezza max 50 mt
- KIT AK50 Coassiale orizzontale Ø80/125 lunghezza max 8 mt per mod. 34
- KIT CK50 Coassiale verticale Ø80/125 lunghezza max 8 mt per mod. 34



NOVAKOND 18-25-34/40 RAB

★★★★ Elevatissimi rendimenti utili: classificazione 4 stelle secondo la Direttiva Rendimenti 92/42/CEE

Conforme alle normative UNI EN 297 UE-EN 483 basso tenore di NOx classe 5

DOTAZIONE DI SERIE: Kit allacciamento (raccordi telescopici + rubinetto gas) - Dima di montaggio

A Andata Ø 3/4" - R Ritorno Ø 3/4" - F Fredda Ø 1/2"
G Gas Ø 1/2" - SC Scarico condensa Ø 25 - C Calda Ø 1/2"

NOVAKOND 2K da interno A BASAMENTO Boiler 100 litri

Caldaie a condensazione 100 RAB A BASAMENTO che utilizzano uno scambiatore primario a microfiamma radiale e camera di combustione in materiale composito, rinforzata con pareti in acciaio INOX con porta fredda per un migliore isolamento termico

I PLUS DELLA SERIE NOVAKOND 100 RAB:

- Facilità di accesso e manutenzione
- Scheda elettronica DIGITECH® CS
- Rendimento 4 stelle
- Rendimento 3 stelle ACQUA SANITARIA
- Classe V NOx
- Funzione memory
- Sistema antilegionella

A richiesta: sistema di controllo remoto a distanza e sonda esterna per regolazione climatica



Mod. NOVAKOND 100 RAB



A

SERIE AD ALTISSIMO RENDIMENTO • CAMERA STAGNA



XL A

100 RAB accumulo da 100 litri • bollitore in acciaio inox • riscaldamento + acqua calda sanitaria

MODELLO	Potenza termica nominale kW			Potenza term utile (50/30°C)	Rendimento al 100% Pn/ 30% Pn		Capacità vaso di espansione impianto	Capacità vaso di espansione sanitario	Capacità boiler	Prelievo continuo acqua miscelata Δt 30°C	Max prel. continuo acqua miscelata Δt 30°C primi 10 min.	Grado di protezione elettrica	Dimensioni (LxPxH)
	min	max	max	kW	(80/60°C)	(50/30°C)	litri	litri	litri	litri/h	litri	IP	mm
NOVAKOND 100 RAB A BASAMENTO Accumulo 100 litri													
NOVAKOND 2K 18/100 RAB	2,9	18	23,5	19,26	98,3/101,1	107/108,1	10	5	100	780	228	X4D	570x570x1640
NOVAKOND 2K 25/100 RAB	3,7	25	28,5	26,65	97,4/99,6	106,6/107	10	5	100	921	250	X4D	570x570x1640
NOVAKOND 2K 34/100 RAB	4,1	34	34	36,24	98,3/100,7	106,6/107,9	10	5	100	1080	275	X4D	570x570x1640

KIT NOVAKOND 3 VIE

•Sistema integrato ALL INCLUSIVE per l'alta e la bassa temperatura •La caldaia gestisce al suo interno 3 zone di temperatura differenti senza l'aggiunta di kit idraulico •Alta o media temperatura per i radiatori o i ventilconvettori •Bassa temperatura per i pannelli radianti a pavimento •Accumulo con boiler da 100 lt in acciaio

KIT ABBINABILI PER ALTA / BASSA TEMPERATURA

- 3 VIE alte temperature
- 2 VIE alte temperature
- 1 VIA alta e 1 VIA bassa temperatura
- 2 VIE alte e 1 VIA bassa temperatura
- 1 VIA alta e 2 VIE basse temperature



Circolatore a 3 velocità

Circolatore modulante

Circolatore modulante

ACCESSORI E FUMISTERIA

Termoregolazione

- Easy remote
- WEEK Cronotermostato settimanale
- DAY Cronotermostato giornaliero
- Sonda esterna

Idraulica

- CLEANPASS® per caricamento e lavaggio impianto idraulico
- Supplemento circolatore maggiorato

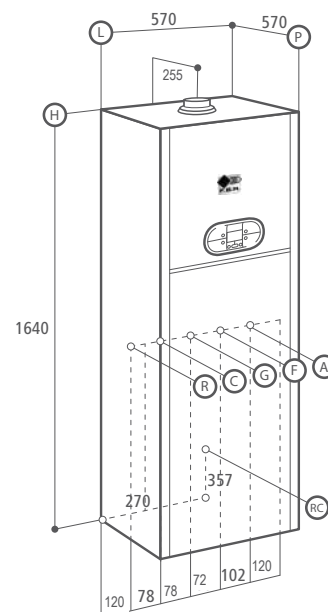
Fumisteria

- Kit partenza sdoppiato PP Ø80/80
- KIT K Coassiale orizzontale Ø60/100 lunghezza max 6 mt per il mod.18 e max 5 mt per il mod.25
- KIT L Sdoppiato orizzontale Ø80/80 lunghezza max 50 mt
- KIT V Coassiale verticale Ø60/100 lunghezza max 6 mt per il mod.18 e max 5 mt per il mod.25
- KIT AK50 Coassiale orizzontale Ø80/125 lunghezza max 8 mt per mod. 34
- KIT CK50 Coassiale verticale Ø80/125 lunghezza max 8 mt per mod. 34

★★★★ Elevatissimi rendimenti utili: classificazione 4 stelle secondo la Direttiva Rendimenti 92/42/CEE

Conforme alle normative UNI EN 297 UE-EN 483 basso tenore di NOx classe 5

DOTAZIONE DI SERIE: Kit allacciamento (raccordi telescopici + rubinetto gas) - Dima di montaggio



NOVAKOND RAB da 100 litri

A Andata Ø 3/4" - R Ritorno Ø 3/4" - F Fredda Ø 1/2"

G Gas Ø 1/2" - RC Ricircolo Ø 1/2" - C Calda Ø 1/2"

SKY NOVAKOND 1K uso esterno SOLO RISCALDAMENTO

Caldaie a condensazione SKY NOVAKOND R SOLO RISCALDAMENTO con mantellatura in ABS resistente agli agenti atmosferici che utilizzano uno scambiatore primario a microfiamma radiale e camera di combustione in materiale composito, rinforzata con pareti in acciaio INOX con porta fredda per un migliore isolamento termico

I PLUS DELLA SERIE SKY NOVAKOND R:

- Facilità di accesso e manutenzione
- Scheda elettronica DIGITECH® CS
- Rendimento 4 stelle
- Classe V NOx
- Funzione memory
- Protezione antipioggia

A richiesta: sistema di controllo remoto a distanza e sonda esterna per regolazione climatica



Mod. SKY NOVAKOND 1K 25 RA



SERIE AD ALTISSIMO RENDIMENTO • CAMERA STAGNA
R solo riscaldamento



MODELLO	Potenza termica resa (80/60°C)		Potenza term	Rendimento al 100% Pn/ 30% Pn		Capacità vaso di espansione	Portata in servizio	Grado di protezione	Dimensioni
	min	max	utile (50/30°C)				continuo Δt 30°C	elettrica	(LxPxH)
	kW		kW	(80/60°C)	(50/30°C)	litri	litri/min	IP	mm
SKY NOVAKOND R Solo riscaldamento									
SKY NOVAKOND 1K 18 R	2,9	17,69	19,26	98,3/101,1	107/108,1	7	-	X4D	420x370x787
SKY NOVAKOND 1K 25 R	3,7	24,35	26,65	97,4/99,6	106,6/107	7	-	X4D	420x370x787
SKY NOVAKOND 1K 34 R	4,1	33,42	36,24	98,3/100,7	106,6/107,9	7	-	X4D	420x370x787

ACCESSORI E FUMISTERIA

Termoregolazione

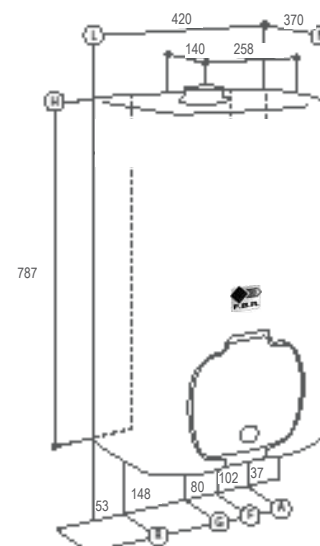
- Easy remote
- WEEK Cronotermistato settimanale
- DAY Cronotermistato giornaliero
- Sonda esterna

Idraulica

- Pompa scarico condensa
- CLEANPASS® per caricamento e lavaggio impianto idraulico
- Supplemento circolatore maggiorato
- Kit antigelo

Fumisteria

- Kit SKY NOVAKOND Condotta orizzontale Ø80 - lunghezza max 25 mt
- Kit L / SKY NOVAKOND Condotta verticale Ø80 - lunghezza max 25 mt



SKY NOVAKOND

★★★★ Elevatissimi rendimenti utili: classificazione 4 stelle secondo la Direttiva Rendimenti 92/42/CEE

Conforme alle normative UNI EN 297 UE-EN 483 basso tenore di NOx classe 5

DOTAZIONE DI SERIE: Kit allacciamento (raccordi telescopici + rubinetto gas) - Dima di montaggio

A Andata Ø 3/4" - R Ritorno Ø 3/4" - F Fredda Ø 1/2"
G Gas Ø 1/2" - SC Scarico condensa Ø 25 - C Calda Ø 1/2"

SKY NOVAKOND 2K uso esterno Istantanee

Caldaie a condensazione SKY NOVAKOND 2K RA Istantanee con mantellatura in ABS resistente agli agenti atmosferici utilizzano uno scambiatore a spirale in acciaio INOX di grande diametro (28 mm), con elevata superficie di scambio e doppio passaggio acqua - riscaldamento e sanitario.

I PLUS DELLA SERIE SKY NOVAKOND 2K RA:

- Scambiatore a spirale in acciaio INOX di grande diametro (28mm) con elevata superficie di scambio e doppio passaggio acqua - riscaldamento e sanitario
- Elevato rapporto di modulazione 1:9
- Vaso di espansione di alta capacità: 8lt
- Dimensioni ridotte
- Scheda elettronica DIGITECH® CS
- Classe energetica A
- Classe V NOx
- Rendimento 4 stelle + 3 stelle all'acqua sanitaria
- H₂O fast

A richiesta: sistema di controllo remoto a distanza e sonda esterna per regolazione climatica



Mod. SKY NOVAKOND 2K 25 RA



A

SERIE AD ALTISSIMO RENDIMENTO • CAMERA STAGNA

RA riscaldamento + acqua calda sanitaria



XL A

MODELLO	Potenza termica nominale kW			Rendimento al 100% Pn (50/30°C)	Classe NOx	Capacità vaso di espansione litri	Grado di protezione elettrica IP
	min	max Riscaldamento	max Sanitario				
SKY NOVAKOND 2K RA Istantanea							
SKY NOVAKOND 2K 18 RA	2,9	18	23,5	105,5	5	8	X4D
SKY NOVAKOND 2K 25 RA	3,7	25	27	105,8	5	8	X4D
SKY NOVAKOND 2K 34 RA	4,1	34	34	106,4	5	8	X4D

Termoregolazione

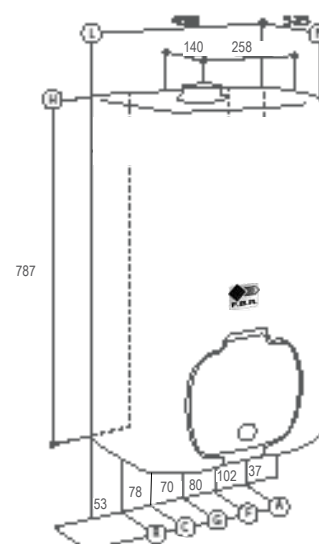
- Easy remote
- WEEK Cronotermostato settimanale
- DAY Cronotermostato giornaliero
- Sonda esterna

Idraulica

- Pompa scarico condensa
- CLEANPASS® per caricamento e lavaggio impianto idraulico
- Supplemento circolatore maggiorato
- Kit antigelo

Fumisteria

- Kit SKY NOVAKOND Condotto orizzontale Ø80 - lunghezza max 25 mt
- Kit L / SKY NOVAKOND Condotto verticale Ø80 - lunghezza max 25 mt



SKY NOVAKOND

★★★★ Elevatissimi rendimenti utili: classificazione 4 stelle secondo la Direttiva Rendimenti 92/42/CEE

Conforme alle normative UNI EN 297 UE-EN 483 basso tenore di NOx classe 5

DOTAZIONE DI SERIE: Kit allacciamento (raccordi telescopici + rubinetto gas) - Dima di montaggio

A Andata Ø 3/4" - R Ritorno Ø 3/4" - F Fredda Ø 1/2"

G Gas Ø 1/2" - RC Ricircolo Ø 1/2" - C Calda Ø 1/2"

NOVAKOND serie MODULO 1K da incasso

Caldaie a condensazione da incasso NOVAKOND MODULO R SOLO RISCALDAMENTO e R/B con predisposizione per BOILER REMOTO che utilizzano uno scambiatore primario a microfiamma radiale e camera di combustione in materiale composito, rinforzata con pareti in acciaio INOX con porta fredda per un migliore isolamento termico

IN PLUS DELLA SERIE NOVAKOND MODULO R e R/B:

- Facilità di accesso e manutenzione
- Scheda elettronica DIGITECH® CS
- Rendimento 4 stelle
- Classe V NOx
- Funzione memory
- Integrazione solare nella versione R/B

A richiesta: sistema di controllo remoto a distanza e sonda esterna per regolazione climatica



A

SERIE AD ALTISSIMO RENDIMENTO • CAMERA STAGNA



R solo riscaldamento

R/B con predisposizione per boiler remoto• riscaldamento + acqua calda sanitaria

MODELLO	Potenza termica nominale		Potenza term utile (50/30°C)	Rendimento al 100% Pn/ 30% Pn		Capacità vaso di espansione impianto	Grado di protezione elettrica	Dimensioni (LxPxH)
	min	max	kW	(80/60°C)	(50/30°C)	litri	IP	mm
NOVAKOND MODULO R Solo riscaldamento								
NOVAKOND MODULO 1K 18 R	2,9	18	18,99	98/101,2	105,5/107,5	8	X4D	570x270x1230
NOVAKOND MODULO R/B Boiler remoto								
NOVAKOND MODULO 1K 18 R/B	2,9	18	18,99	98/101,2	105,5/107,5	7	X4D	570x270x1230

MODULO CONTENITORE in lamiera verniciata da acquistare separatamente

MODULO CONTENITORE 57 (570x270x1230)

ACCESSORI E FUMISTERIA

Termoregolazione

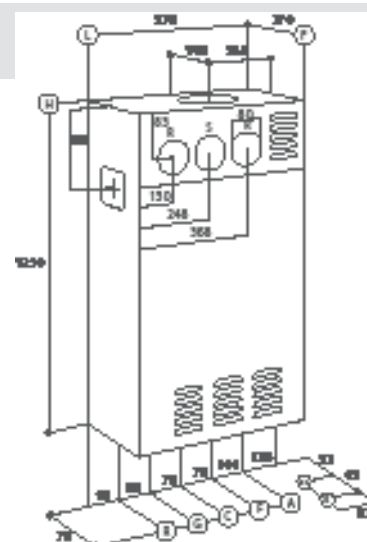
- Easy remote
- WEEK Cronotermostato settimanale
- DAY Cronotermostato giornaliero
- Sonda esterna

Idraulica

- Pompa scarico condensa
- CLEANPASS® per caricamento e lavaggio impianto idraulico
- Supplemento circolatore maggiorato
- Kit antigelo

Fumisteria

- Kit partenza sdoppiato PP Ø80/80
- KIT F/NOVAKOND MODULO Condotto orizzontale Ø80 lunghezza max 25 mt



SERIE NOVAKOND MODULO

★★★★ Elevatissimi rendimenti utili: classificazione 4 stelle secondo la Direttiva Rendimenti 92/42/CEE

Conforme alle normative UNI EN 297 UE-EN 483 basso tenore di NOx classe 5

DOTAZIONE DI SERIE: Kit allacciamento (raccordi telescopici + rubinetto gas) - Dima di montaggio

A Andata Ø 3/4" - R Ritorno Ø 3/4" - F Fredda Ø 1/2"
G Gas Ø 1/2" - SC Scarico condensa Ø 25 - C Calda Ø 1/2"

NOVAKOND serie MODULO 2K da incasso

Caldaie a condensazione da incasso NOVAKOND MODULO RA Istantanee e RAB/8 CON MICROACCUMULO da 8 LITRI che utilizzano uno scambiatore primario a microfiamma radiale e camera di combustione in materiale composito, rinforzata con pareti in acciaio INOX con porta fredda per un migliore isolamento termico

I PLUS DELLA SERIE NOVAKOND MODULO RA e RAB/8:

- Facilità di accesso e manutenzione
- Scheda elettronica DIGITECH® CS
- Rendimento 4 stelle
- Rendimento 3 stelle ACQUA SANITARIA
- Classe V NOx
- Funzione memory
- H₂O fast nella versione RA
- Componentistica in ottone nella versione RA
- Sistema antilegionella nella versione RAB/8

A richiesta: sistema di controllo remoto a distanza e sonda esterna per regolazione climatica



A

SERIE AD ALTISSIMO RENDIMENTO • CAMERA STAGNA



XL A

RA istantanea • riscaldamento + acqua calda sanitaria

RAB/8 microaccumulo da 8 litri • bollitore in acciaio inox • riscaldamento + acqua calda sanitaria

MODELLO	Potenza termica nominale		Potenza term utile (50/30°C)	Rendimento al 100% Pn/ 30% Pn		Capacità vaso di espansione impianto	Capacità boiler	Prelievo continuo acqua miscelata Δt 30°C	Prelievo continuo acqua miscelata Δt 30°C	Max prel. continuo acqua miscelata Δt 30°C primi 10 min.	Grado di protezione elettrica	Dimensioni (LxPxH)
	min	max	kW	(80/60°C)	(50/30°C)	litri	litri	litri/min	litri/h	litri	IP	mm
NOVAKOND MODULO RA Istantanea												
NOVAKOND MODULO 2K 18 RA	2,9	18	18,99	98/101,2	105,5/107,5	7	-	11	-	-	X4D	570x270x1230
NOVAKOND MODULO RAB /8 Microaccumulo 8 litri												
NOVAKOND MODULO 2K 18/8 RAB	2,9	18	19,26	98,3/101,1	107/108,1	8	8	-	696	120	X4D	570x270x1230

MODULO CONTENITORE in lamiera verniciata da acquistare separatamente

MODULO CONTENITORE 57 (570x270x1230)

ACCESSORI E FUMISTERIA

Termoregolazione

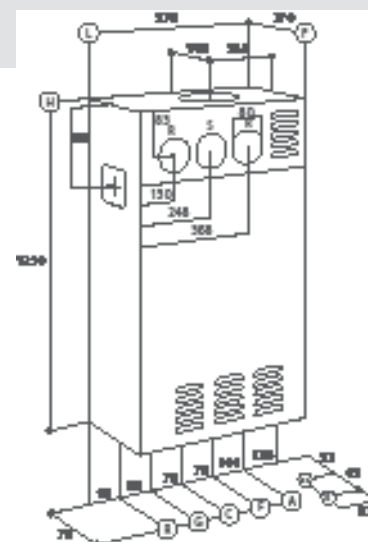
- Easy remote
- WEEK Cronotermostato settimanale
- DAY Cronotermostato giornaliero
- Sonda esterna

Idraulica

- Pompa scarico condensa
- CLEANPASS® per caricamento e lavaggio impianto idraulico
- Supplemento circolatore maggiorato
- Kit antigelo

Fumisteria

- Kit partenza sdoppiato PP Ø80/80
- KIT F/NOVAKOND MODULO Condotta orizzontale Ø80 lunghezza max 25 mt



SERIE NOVAKOND MODULO

A Andata Ø 3/4" - R Ritorno Ø 3/4" - F Fredda Ø 1/2"

G Gas Ø 1/2" - SC Scarico condensa Ø 25 - C Calda Ø 1/2"

★★★★ Elevatissimi rendimenti utili: classificazione 4 stelle secondo la Direttiva Rendimenti 92/42/CEE

Conforme alle normative UNI EN 297 UE-EN 483 basso tenore di NOx classe 5

DOTAZIONE DI SERIE: Kit allacciamento (raccordi telescopici + rubinetto gas) - Dima di montaggio

NOVAKOND serie MODULO 2K da incasso con accumulo

Caldaie a condensazione da incasso NOVAKOND MODULO RAB CON ACCUMULO DA 20 LITRI e RAB 2V CON SISTEMA INTEGRATO A 2 VIE che utilizzano uno scambiatore primario a microfiamma radiale e camera di combustione in materiale composito, rinforzata con pareti in acciaio INOX con porta fredda per un migliore isolamento termico

IN PLUS DELLA SERIE NOVAKOND MODULO RAB e RAB 2V:

- Facilità di accesso e manutenzione
- Scheda elettronica DIGITECH® CS
- Rendimento 4 stelle
- Rendimento 3 stelle ACQUA SANITARIA
- Classe V NOx
- Funzione memory
- Sistema antilegionella
- Impianto a pavimento nella versione RAB 2V
- Impianto riscaldamento nella versione RAB 2V

A richiesta: sistema di controllo remoto a distanza e sonda esterna per regolazione climatica



A

SERIE AD ALTISSIMO RENDIMENTO • CAMERA STAGNA



XL A

RAB accumulo da 20 litri • bollitore in acciaio inox • riscaldamento + acqua calda sanitaria

MODELLO	Potenza termica resa (80/60°C)		Potenza term. utile (50/30°C)	Rendimento al 100% Pn/ 30% Pn (80/60°C) (50/30°C)		Capacità vaso di espansione impianto	Capacità boiler	Prelievo continuo acqua miscelata Δt 30°C litri/h	Max prel. continuo acqua miscelata Δt 30°C primi 10 min. litri	Grado di protezione elettrica IP	Dimensioni (LxPxH) mm
	min	max	kW	(80/60°C)	(50/30°C)	litri	litri				
NOVAKOND MODULO RAB Accumulo 20 litri											
NOVAKOND MODULO 2K 18 RAB	2,9	17,69	19,26	98,3/101,1	107/108,1	10	20	708	131	X4D	920x270x1250
NOVAKOND MODULO RAB 2V Sistema integrato a 2 vie											
NOVAKOND MODULO 2K 18 RAB 2V	2,9	17,69	19,26	98,3/101,1	107/108,1	10	20	708	131	X4D	920x270x1250

MODULO CONTENITORE in lamiera verniciata da acquistare separatamente

MODULO CONTENITORE 92 (920x270x1250)

ACCESSORI E FUMISTERIA

Termoregolazione

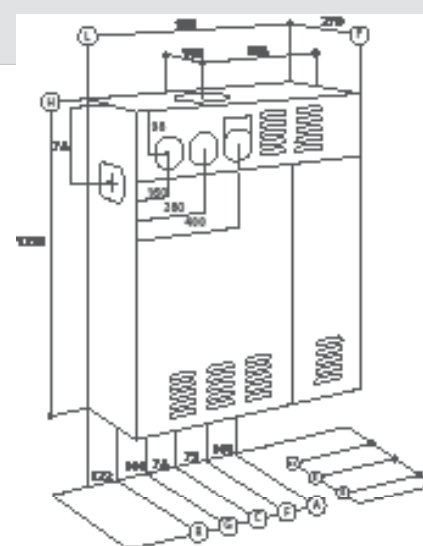
- Easy remote
- WEEK Cronotermostato settimanale
- DAY Cronotermostato giornaliero
- Sonda esterna

Idraulica

- Pompa scarico condensa
- CLEANPASS® per caricamento e lavaggio impianto idraulico
- Supplemento circolatore maggiorato
- Kit antigelo

Fumisteria

- Kit partenza sdoppiato PP Ø80/80
- KIT F/NOVAKOND MODULO Condotta orizzontale Ø80 lunghezza max 25 mt



SERIE NOVAKOND MODULO da 20 litri

★★★★ Elevatissimi rendimenti utili: classificazione 4 stelle secondo la Direttiva Rendimenti 92/42/CEE

Conforme alle normative UNI EN 297 UE-EN 483 basso tenore di NOx classe 5

DOTAZIONE DI SERIE: Kit allacciamento (raccordi telescopici + rubinetto gas) - Dima di montaggio

A Andata Ø 3/4" - R Ritorno Ø 3/4" - F Fredda Ø 1/2"
G Gas Ø 1/2" - SC Scarico condensa Ø 25 - C Calda Ø 1/2"



GARANTISCE
EFFICIENZA
NEL TEMPO

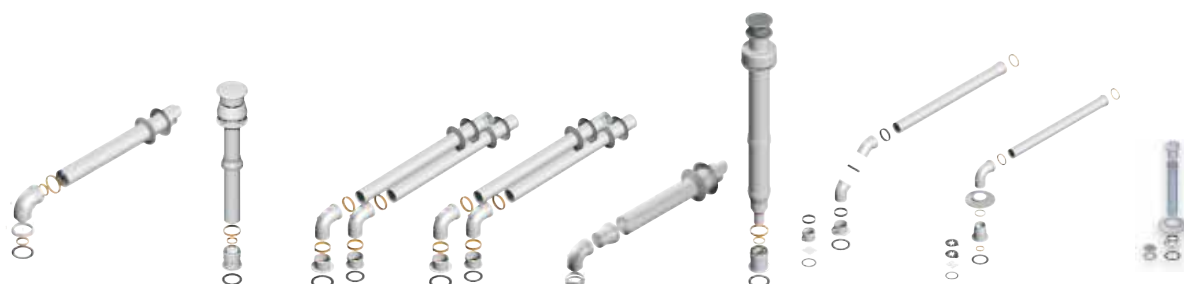


SERIE		NOVAKOND							SKY NOVAKOND	NOVAKOND MODULO	
		DA INTERNO							USO ESTERNO	DA INCASSO	
		1K R 1K R/B	2K RA	2K RAB /8	2K RAB 2V	2K 40 RAB	2K 100 RAB		1K R 2K RA	1K R 2K RA RAB/8	2K RAB RAB 2V
Descrizione accessorio	Codice										
Easy remote Sistema di regolazione a distanza	711712	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
DAY cronotermostato giornaliero	711687	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
WEEK cronotermostato settimanale	711610	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Interfaccia telefonica GSM	711688	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Unità boiler 150 litri	711689	•									
Serie di raccordi con rubinetto e filtro	711611	•	•	•	•	•			•	•	•
Neutralizzatore di condensa completo di granulato e carboni attivi	711216	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Pompa scarico condensa per un corretto deflusso della condensa	711215	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Sonda esterna	710429	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Griglia di protezione raccordi idrici	711690			•							
Griglia di protezione raccordi idrici	711225				•						
Copertura raccordi per serie NOVAKOND 2K mod. 18-25 RA	711990		•								
Copertura raccordi per serie NOVAKOND 2K mod. 34 RA	711991		•								
Supplemento circolatore maggiorato	712217	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
CLEANPASS® dispositivo per addolcire e additivare l'acqua	711693	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
CLEANPASS® Filter	711929	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
CLEANPASS® TEST	711930	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
CLEANPASS® Fluidi AG	711931	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
CLEANPASS® Fluidi M	711932	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
CLEANPASS® Fluidi AR	711933	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
CLEANPASS® Fluidi LIndo	711934	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Kit scheda gestione valvole di zona	711676	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Ekosolar mix accessorio per accoppiamento ad impianti solari	906519		•	•							
Kit resistenze antigelo	710431								•	•	•

SCELTA KIT SCARICO FUMI



Per la composizione dettagliata dei kit si rinvia alla pagina successiva.



Tipo scarico fumi	KIT K	KIT V	KIT L	KIT M	KIT AK50	KIT CK50	KIT F/NOVAKOND MODULO	KIT SKY NOVAKOND	KIT L/SKY NOVAKOND
Descrizione	Coassiale orizzontale Ø60/100	Coassiale verticale Ø60/100	Sdoppiato orizzontale Ø80/80	Sdoppiato orizzontale Ø60/60	Coassiale orizzontale Ø80/125	Coassiale verticale Ø80/125	Condotto orizzontale Ø80 per installazione ad incasso	Condotto orizzontale Ø80 per esterni	Condotto verticale Ø80 per esterni
Lunghezza max di scarico	vedi lunghezze max riportate sotto						25 mt	25 mt	25 mt
Codice	906269	906282	906281	906711	711184	711185	906304_2	711695	711926
Prezzo €	69,00	143,00	109,00	109,00	126,00	150,00	70,00	56,00	59,00

NOVAKOND DA INTERNO

NOVAKOND 1K 18 R	• 10 mt	• 10 mt	• 50 mt	• 30 mt					
NOVAKOND 1K 18 R/B	• 10 mt	• 10 mt	• 50 mt	• 30 mt					
NOVAKOND 2K 18 RA	• 10 mt	• 10 mt	• 50 mt	• 30 mt					
NOVAKOND 2K 18/8 RAB	• 6 mt	• 6 mt	• 50 mt	• 30 mt					
NOVAKOND 2K 18 RAB	• 6 mt	• 6 mt	• 50 mt	• 30 mt					
NOVAKOND 2K 18 RAB 2V	• 6 mt	• 6 mt	• 50 mt	• 30 mt					
NOVAKOND 2K 18/40 RAB	• 6 mt	• 6 mt	• 50 mt	• 30 mt					
NOVAKOND 2K 18/100 RAB	• 6 mt	• 6 mt	• 50 mt	• 30 mt					
NOVAKOND 1K 25 R	• 6 mt	• 6 mt	• 40 mt	• 30 mt					
NOVAKOND 1K 25 R/B	• 6 mt	• 6 mt	• 40 mt	• 30 mt					
NOVAKOND 2K 25 RA	• 6 mt	• 6 mt	• 40 mt	• 30 mt					
NOVAKOND 2K 25 RAB	• 6 mt	• 6 mt	• 40 mt	• 30 mt					
NOVAKOND 2K 25 RAB 2V	• 6 mt	• 6 mt	• 40 mt	• 30 mt					
NOVAKOND 25/40 RAB	• 5 mt	• 5 mt	• 50 mt	• 30 mt					
NOVAKOND 2K 25/100 RAB	• 5 mt	• 5 mt	• 50 mt	• 30 mt					
NOVAKOND 1K 34 R			• 40 mt	• 30 mt	• 10 mt	• 8 mt			
NOVAKOND 1K 34 R/B			• 40 mt	• 30 mt	• 10 mt	• 8 mt			
NOVAKOND 2K 34 RA			• 40 mt	• 30 mt	• 10 mt	• 8 mt			
NOVAKOND 2K 34 RAB			• 40 mt	• 30 mt	• 10 mt	• 8 mt			
NOVAKOND 2K 34 RAB 2V			• 40 mt	• 30 mt	• 10 mt	• 8 mt			
NOVAKOND 2K 34/40 RAB			• 50 mt	• 30 mt	• 8 mt	• 8 mt			
NOVAKOND 2K 34/100 RAB			• 50 mt	• 30 mt	• 8 mt	• 8 mt			

SKY NOVAKOND DA ESTERNO

SKY NOVAKOND 1K 18 R								•	•
SKY NOVAKOND 2K 18 RA								•	•
SKY NOVAKOND 1K 25 R								•	•
SKY NOVAKOND 2K 25 RA								•	•
SKY NOVAKOND 1K 34 R								•	•
SKY NOVAKOND 2K 34 RA								•	•

NOVAKOND MODULO DA INCASSO

NOVAKOND MODULO 1K 18 R							•		
NOVAKOND MODULO 1K 18 R/B							•		
NOVAKOND MODULO 2K 18 RA							•		
NOVAKOND MODULO 2K 18/8 RAB							•		
NOVAKOND MODULO 2K 18 RAB							•		
NOVAKOND MODULO 2K 18 RAB 2V							•		

KIT V

Sistema di scarico fumi coassiale verticale con condotto di aspirazione/scarico $\varnothing 60/100$, composto da: 1 camino coassiale $\varnothing 60/100$, 3 viti autofilettanti $\varnothing 3.9 \times 13$ (CP), 2 guarnizioni D.L. $\varnothing 100$, 1 riduzione FF, 1 guarnizione $\varnothing 60$, 1 attacco $\varnothing 60/100$, 4 viti autofilettanti $\varnothing 4.8 \times 9.5$ (SP), 1 guarnizione

Per modelli:

- NOVAKOND da interno 18-25

KIT CK50

Coassiale verticale con condotto di aspirazione/scarico $\varnothing 125/80$, composto da: 1 camino coassiale $\varnothing 80/125$, 3 viti autofilettanti $\varnothing 3.9 \times 13$ (CP), 1 guarnizione $\varnothing 80$, 1 guarnizione D.L. $\varnothing 125$, 1 riduzione MF $\varnothing 100/125$, 1 riduzione MF $\varnothing 60/80$, 1 guarnizione $\varnothing 60$, 1 guarnizione D.L. $\varnothing 100$, 1 attacco $\varnothing 60/100$, 4 viti autofilettanti $\varnothing 3.9 \times 9.5$, 1 guarnizione

Per modelli:

- NOVAKOND da interno 34

KIT L

Sdoppiato orizzontale con condotti di aspirazione/scarico $\varnothing 80/80$, composto da: 1 guarnizione, 1 tronchetto verticale $\varnothing 80$, 8 viti autofilettanti $\varnothing 3.9 \times 9.5$, 4 guarnizioni $\varnothing 80$, 2 curve $\varnothing 80$ MF 90° , 1 terminale scarico $\varnothing 80$, 4 rosoni esterni $\varnothing 80$, 4 viti autofilettanti $\varnothing 4.8 \times 10$ (CP), 1 terminale aspirazione $\varnothing 80$, 1 tronchetto flangiato $\varnothing 80$, 1 guarnizione

Per modelli:

- NOVAKOND da interno 18-25-34

KIT M

Sdoppiato orizzontale con condotti di aspirazione/scarico $\varnothing 80/80$, composto da: 1 guarnizione, 1 tronchetto verticale $\varnothing 80$, 2 riduzioni MF $\varnothing 80/60$, 8 viti autofilettanti $\varnothing 3.9 \times 9.5$, 4 guarnizioni $\varnothing 60$, 2 curve $\varnothing 60$ MF 90° , 4 rosoni esterni $\varnothing 60$, 4 viti autofilettanti $\varnothing 4.8 \times 10$ (CP), 1 terminale aspirazione $\varnothing 60$, 1 tronchetto flangiato $\varnothing 60$, 1 guarnizione

Per modelli:

- NOVAKOND da interno 18-25-34

KIT SKY NOVAKOND

Orizzontale per esterni $\varnothing 80$, composto da: 2 guarnizioni, 8 viti autofilettanti $\varnothing 3.9 \times 9.5$, 1 rete, 1 tronchetto verticale $\varnothing 80$, 2 guarnizioni $\varnothing 80$, 1 rosone anti-pioggia, 1 curva 90° MF $\varnothing 80$, 1 tubo MF $\varnothing 80$, 1 guarnizione $\varnothing 80$

Per modelli:

- SKY NOVAKOND da esterno

KIT L/SKY NOVAKOND

Verticale per esterni $\varnothing 80$

Per modelli:

- SKY NOVAKOND da esterno

KIT F/NOVAKOND MODULO

Orizzontale per installazione ad incasso con condotto di scarico $\varnothing 80$, composto da: 1 guarnizione, 1 tronchetto verticale $\varnothing 80$, 8 viti autofilettanti $\varnothing 3.9 \times 9.5$, 4 guarnizioni $\varnothing 80$, 4 viti autofilettanti $\varnothing 4.8 \times 10$ (CP), 1 rete, 2 curve 45° MF $\varnothing 80$, 1 guarnizione, 1 tronchetto $\varnothing 80$, 1 tubo MF $\varnothing 80$, 1 guarnizione $\varnothing 80$

Per modelli:

- NOVAKOND MODULO da incasso

KIT K

Coassiale orizzontale con condotto di aspirazione/scarico $\varnothing 60/100$, composto da: 1 dado normale M5 H.4, 1 vite T.C. M5x25, 1 guarnizione, 1 flangia, 4 viti autofilettanti $\varnothing 3.9 \times 19$ (SP), 1 curva 90° coassiale $\varnothing 60/100$, 1 guarnizione D.L. $\varnothing 100$, 1 guarnizione $\varnothing 60$, 1 terminale coassiale $\varnothing 60/100$, 2 rosoni esterni $\varnothing 100$

Per modelli:

- NOVAKOND da interno 18-25

KIT AK50

Coassiale orizzontale con condotto di aspirazione/scarico $\varnothing 125/80$ composto da: 1 dado normale M5 H.4, 1 vite T.C. M5x25, 1 guarnizione, 1 flangia, 4 viti autofilettanti $\varnothing 3.9 \times 19$ (SP), 1 curva 90° coassiale $\varnothing 60/100$, 1 guarnizione D.L. $\varnothing 100$, 1 guarnizione $\varnothing 60$, 1 riduzione MF $\varnothing 60/80$, 1 riduzione MF $\varnothing 100/125$, 1 guarnizione D.L. $\varnothing 125$, 1 guarnizione $\varnothing 80$, 1 terminale coassiale $\varnothing 80/125$, 1 rosone interno $\varnothing 125$, 1 rosone esterno $\varnothing 125$

Per modelli:

- NOVAKOND da interno 34

Accessori per scarichi coassiali orizzontali in propilene Ø60/100

710712	Raccordo attacco coassiale verticale flangiato MF Ø60/100 con prese di ispezione condotto interno in polipropilene	
710711	Curva coassiale a 90° MF Ø60/100 condotto interno in polipropilene	
710710	Curva coassiale a 45° MF Ø60/100 condotto interno in polipropilene	
906284	Prolunga coassiale Ø60/100 (MF) L=1000 condotto interno in polipropilene	
710001	Rosone in gomma Ø100	

Accessori per scarichi coassiali verticali in propilene Ø60/100

710711	Curva coassiale a 90° MF Ø60/100 condotto interno in polipropilene	
710710	Curva coassiale a 45° MF Ø60/100 condotto interno in polipropilene	
710713	Tegola in piombo per tetti piani	
710714	Tegola in piombo per tetti inclinati	
710712	Raccordo attacco coassiale verticale flangiato MF Ø60/100 con prese di ispezione condotto interno in polipropilene	
906284	Prolunga coassiale Ø60/100 (M-F) L=1000 condotto interno in polipropilene	

Accessori per scarichi coassiali orizzontali in propilene Ø80/125

711188	Curva coassiale a 90° MF Ø80/125 condotto interno in polipropilene	
711187	Curva coassiale a 45° MF Ø80/125 condotto interno in polipropilene	
710712	Raccordo attacco coassiale verticale flangiato MF Ø60/100 con prese di ispezione condotto interno in polipropilene	
711381	Adattatore coassiale MF Ø60/100-Ø80/125 condotto interno in polipropilene	
711186	Prolunga coassiale Ø80/125 (MF) L=1000 condotto interno in polipropilene	

Accessori per scarichi coassiali verticali in propilene Ø80/125

711188	Curva coassiale a 90° MF Ø80/125 condotto interno in polipropilene	
711187	Curva coassiale a 45° MF Ø80/125 condotto interno in polipropilene	
710713	Tegola in piombo per tetti piani	
710714	Tegola in piombo per tetti inclinati	
710712	Raccordo attacco coassiale verticale flangiato MF Ø60/100 con prese di ispezione condotto interno in polipropilene	
711381	Adattatore coassiale MF Ø60/100-Ø80/125 condotto interno in polipropilene	
711186	Prolunga coassiale Ø80/125 (MF) L=1000 condotto interno in polipropilene	

Accessori per scarichi sdoppiati orizzontali in propilene Ø60/60

710717	Raccordi aspirazione/scarico Ø80 con prese di ispezione in polipropilene	
710722	Riduzione MF Ø80/60	
710724	Curva 90° MF Ø60 in polipropilene	
710715	Curva 45° MF Ø60 in polipropilene	
710721	Prolunga Ø60 (MF) L=1000 in polipropilene	
710716	Raccordo a T MMF Ø60 in polipropilene	
710720	Tappo raccogli/scarico condensa MF Ø60	
711383	Rosone Ø60 in gomma	

Accessori per scarichi sdoppiati orizzontali in propilene Ø80/80

710717	Raccordi aspirazione/scarico Ø80 con prese di ispezione in polipropilene	
710718	Curva 90° MF Ø80 in polipropilene	
710719	Curva 45° MF Ø80 in polipropilene	
710723	Prolunga Ø80 (MF) L=1000 in polipropilene	
711167	Raccordo a T MMF Ø80 in polipropilene	
711168	Tappo raccogli/scarico condensa MF Ø80	
904041	Testa antivento Ø80	
711384	Rosone Ø80 in gomma	
906079	Terminale aspirazione Ø80 inox	

Accessori per condotto orizzontale o verticale in propilene Ø80

710718	Curva 90° MF Ø80 in polipropilene	
710719	Curva 45° MF Ø80 in polipropilene	
710723	Prolunga Ø80 (MF) L=1000 in polipropilene	
711167	Raccordo a T MMF Ø80 in polipropilene	
710717	Raccordi aspirazione/scarico Ø80 con prese di ispezione in polipropilene	
710720	Tappo raccogli/scarico condensa MF Ø60	
711285	Kit antipioggia	
906079	Terminale aspirazione Ø80 inox	

Accessori per condotto orizzontale installazione ad incasso Ø80

710717	Raccordi aspirazione/scarico Ø80 con prese di ispezione in polipropilene	
710718	Curva 90° MF Ø80 in polipropilene	
710719	Curva 45° MF Ø80 in polipropilene	
711167	Raccordo a T MMF Ø80 in polipropilene	
710723	Prolunga Ø80 (MF) L=1000 in polipropilene	
906079	Terminale aspirazione Ø80 inox	

Accessori per condotto orizzontale installazione da esterno Ø80

710718	Curva 90° MF Ø80 in polipropilene	
710719	Curva 45° MF Ø80 in polipropilene	
711167	Raccordo a T MMF Ø80 in polipropilene	
710723	Prolunga Ø80 (MF) L=1000 in polipropilene	
711696	Raccordo attacco verticale scarico fumi MF Ø80 completo di guarnizione, rete metallica e rosone antipioggia	
711285	Kit antipioggia	

Caldaie a condensazione



MODELLO	Direttiva 92/42/ECC	PORTATA TERMICA		POTENZA TERMICA			RENDIMENTO					PERDITE AL CAMINO CON BRUCIATORE FUNZIONANTE		PERDITE AL MANTELLO CON BRUCIATORE FUNZIONANTE	
		nominale	min	minima 80/60°C	utile 80/60°C	utile 50/30°C	combustione	100% Pn 80/60°C	100% Pn 50/30°C	30% Pn Ritorno 47°C	30% Pn Ritorno 30°C	100% Pn	Pn min	100% Pn	Pn min
		kW	kW	kW	kW	kW	%	%	%	%	%	%	%	%	%
Da interno solo riscaldamento															
NOVAKOND 1K 18 R	★★★★★	18	2,9	2,82	17,64	18,99	97,9	98	105,5	101,2	107,5	2,1	1,1	-0,10	1,5
NOVAKOND 1K 25 R	★★★★★	25	3,7	3,5	24,63	26,45	97,7	98,51	105,8	99,1	107,8	2,3	1,8	-0,81	3,6
NOVAKOND 1K 34 R	★★★★★	34	4,1	3,94	33,35	36,19	97,6	98,08	106,43	102,14	108,57	2,4	2,1	-0,48	1,84
Da interno con predisposizione per BOILER ESTERNO															
NOVAKOND 1K 18 R/B	★★★★★	18	2,9	2,82	17,64	18,99	97,9	98	105,5	101,2	107,5	2,1	1,1	-0,10	1,5
NOVAKOND 1K 25 R/B	★★★★★	25	3,7	3,5	24,63	26,45	97,7	98,51	105,8	99,1	107,8	2,3	1,8	-0,81	3,6
NOVAKOND 1K 34 R/B	★★★★★	34	4,1	3,94	33,35	36,19	97,6	98,08	106,43	102,14	108,57	2,4	2,1	-0,48	1,84
Da interno istantanea															
NOVAKOND 2K 18 RA	★★★★★	18	2,9	2,82	17,64	18,99	97,9	98	105,5	101,2	107,5	2,1	1,1	-0,10	1,5
NOVAKOND 2K 25 RA	★★★★★	25	3,7	3,5	24,63	26,45	97,7	98,51	105,8	99,1	107,8	2,3	1,8	-0,81	3,6
NOVAKOND 2K 34 RA	★★★★★	34	4,1	3,94	33,35	36,19	97,6	98,08	106,43	102,14	108,57	2,4	2,1	-0,48	1,84
Da interno con microaccumulo 8 litri															
NOVAKOND 2K 18/8 RAB	★★★★★	18	2,9	2,82	17,64	18,99	97,9	98	105,5	101,2	107,5	2,1	1,1	-0,10	1,5
Da interno con accumulo 20 litri															
NOVAKOND 2K 18 RAB	★★★★★	18	2,9	2,82	17,64	18,99	97,9	98	105,5	101,2	107,5	2,1	1,1	-0,10	1,5
NOVAKOND 2K 25 RAB	★★★★★	25	3,7	3,5	24,63	26,45	97,7	98,51	105,8	99,1	107,8	2,3	1,8	-0,81	3,6
NOVAKOND 2K 34 RAB	★★★★★	34	4,1	3,94	33,35	36,19	97,6	98,08	106,43	102,14	108,57	2,4	2,1	-0,48	1,84
Da interno a basamento con accumulo 40 litri															
NOVAKOND 2K 18/40 RAB	★★★★★	18	2,9	2,82	17,64	18,99	97,9	98	105,5	101,2	107,5	2,1	1,1	-0,10	1,5
NOVAKOND 2K 25/40 RAB	★★★★★	25	3,7	3,5	24,63	26,45	97,7	98,51	105,8	99,1	107,8	2,3	1,8	-0,81	3,6
NOVAKOND 2K 34/40 RAB	★★★★★	34	4,1	3,94	33,35	36,19	97,6	98,08	106,43	102,14	108,57	2,4	2,1	-0,48	1,84
Da interno a basamento con accumulo 100 litri															
NOVAKOND 2K 18/100 RAB	★★★★★	18	2,9	2,82	17,64	18,99	97,9	98	105,5	101,2	107,5	2,1	1,1	-0,10	1,5
NOVAKOND 2K 25/100 RAB	★★★★★	25	3,7	3,5	24,63	26,45	97,7	98,51	105,8	99,1	107,8	2,3	1,8	-0,81	3,6
NOVAKOND 2K 34/100 RAB	★★★★★	34	4,1	3,94	33,35	36,19	97,6	98,08	106,43	102,14	108,57	2,4	2,1	-0,48	1,84
Da interno con sistema integrato a 2 vie															
NOVAKOND 2K 18 RAB 2V	★★★★★	18	2,9	2,82	17,64	18,99	97,9	98	105,5	101,2	107,5	2,1	1,1	-0,10	1,5
NOVAKOND 2K 25 RAB 2V	★★★★★	25	3,7	3,5	24,63	26,45	97,7	98,51	105,8	99,1	107,8	2,3	1,8	-0,81	3,6
NOVAKOND 2K 34 RAB 2V	★★★★★	34	4,1	3,94	33,35	36,19	97,6	98,08	106,43	102,14	108,57	2,4	2,1	-0,48	1,84
Uso esterno solo riscaldamento															
SKY NOVAKOND 1K 18 R	★★★★★	18	2,9	2,82	17,64	18,99	97,9	98	105,5	101,2	107,5	2,1	1,1	-0,10	1,5
SKY NOVAKOND 1K 25 R	★★★★★	25	3,7	3,5	24,63	26,45	97,7	98,51	105,8	99,1	107,8	2,3	1,8	-0,81	3,6
SKY NOVAKOND 1K 34 R	★★★★★	34	4,1	3,94	33,35	36,19	97,6	98,08	106,43	102,14	108,57	2,4	2,1	-0,48	1,84
Uso esterno istantanee															
SKY NOVAKOND 2K 18 RA	★★★★★	18	2,9	2,82	17,64	18,99	97,9	98	105,5	101,2	107,5	2,1	1,1	-0,10	1,5
SKY NOVAKOND 2K 25 RA	★★★★★	25	3,7	3,5	24,63	26,45	97,7	98,51	105,8	99,1	107,8	2,3	1,8	-0,81	3,6
SKY NOVAKOND 2K 34 RA	★★★★★	34	4,1	3,94	33,35	36,19	97,6	98,08	106,43	102,14	108,57	2,4	2,1	-0,48	1,84
Da incasso solo riscaldamento															
NOVAKOND MODULO 1K 18 R	★★★★★	18	2,9	2,82	17,64	18,99	97,9	98	105,5	101,2	107,5	2,1	1,1	-0,10	1,5
Da incasso con predisposizione per BOILER ESTERNO															
NOVAKOND MODULO 1K 18 R/B	★★★★★	18	2,9	2,82	17,64	18,99	97,9	98	105,5	101,2	107,5	2,1	1,1	-0,10	1,5
Da incasso istantanee															
NOVAKOND MODULO 2K 18 RA	★★★★★	18	2,9	2,82	17,64	18,99	97,9	98	105,5	101,2	107,5	2,1	1,1	-0,10	1,5
Da incasso con microaccumulo 8 litri															
NOVAKOND MODULO 2K 18/8 RAB	★★★★★	18	2,9	2,82	17,64	18,99	97,9	98	105,5	101,2	107,5	2,1	1,1	-0,10	1,5
Da incasso con accumulo 20 litri															
NOVAKOND MODULO 2K 18 RAB	★★★★★	18	2,9	2,82	17,64	18,99	97,9	98	105,5	101,2	107,5	2,1	1,1	-0,10	1,5
Da incasso con sistema integrato a 2 vie															
NOVAKOND MODULO 2K 18 RAB 2V	★★★★★	18	2,9	2,82	17,64	18,99	97,9	98	105,5	101,2	107,5	2,1	1,1	-0,10	1,5



TEMPERATURA FUMI Portata termica		MASSA FUMI Portata termica		CO ₂ Portata termica		CO Ponderato	NOx			Temperatura riscaldamento		Pressione riscaldamento			Temp. sanitario	Pressione circuito sanitario		Peso lordo
nominale °C	nominale minima °C	nominale kg/h	nominale minima kg/h	nominale %	nominale minima %	(0% O ₂) ppm	Portata termica nominale ppm	mg/kWh	UNI EN 297 pr.A5 classe	regolabile °C	Max. d'es. °C	Max bar	min bar	vaso esp. bar	regolabile °C	Max bar	min bar	kg
73,65	49,9	7,88	1,33	9,44	9,04	2	11	20	5	30-80/25-45	95	3	0,3	1	-	-	-	35
70,3	60,7	11,02	1,79	9,32	9,06	5	21	37	5	30-80/25-45	95	3	0,3	1	-	-	-	37
71,93	60,15	14,96	1,88	9,34	8,97	7	31	55	5	30-80/25-45	95	3	0,3	1	-	-	-	40
73,65	49,9	7,88	1,33	9,44	9,04	2	11	20	5	30-80/25-45	95	3	0,3	1	-	-	-	35
70,3	60,7	11,02	1,79	9,32	9,06	5	21	37	5	30-80/25-45	95	3	0,3	1	-	-	-	37
71,93	60,15	14,96	1,88	9,34	8,97	7	31	55	5	30-80/25-45	95	3	0,3	1	-	-	-	40
73,65	49,9	7,88	1,33	9,44	9,04	2	11	20	5	30-80/25-45	95	3	0,3	1	-	-	-	35
70,3	60,7	11,02	1,79	9,32	9,06	5	21	37	5	30-80/25-45	95	3	0,3	1	-	-	-	37
71,93	60,15	14,96	1,88	9,34	8,97	7	31	55	5	30-80/25-45	95	3	0,3	1	-	-	-	44
73,65	49,9	7,88	1,33	9,44	9,04	2	11	20	5	30-80/25-45	95	3	0,3	1	35-60	8	0,5	46
73,65	49,9	7,88	1,33	9,44	9,04	2	11	20	5	30-80/25-45	95	3	0,3	1	35-60	8	0,5	68
70,3	60,7	11,02	1,79	9,32	9,06	5	21	37	5	30-80/25-45	95	3	0,3	1	35-60	8	0,5	65
71,93	60,15	14,96	1,88	9,34	8,97	7	31	55	5	30-80/25-45	95	3	0,3	1	35-60	8	0,5	67
73,65	49,9	7,88	1,33	9,44	9,04	2	11	20	5	30-80/25-45	95	3	0,3	1	35-60	8	0,5	88
70,3	60,7	11,02	1,79	9,32	9,06	5	21	37	5	30-80/25-45	95	3	0,3	1	35-60	8	0,5	90
71,93	60,15	14,96	1,88	9,34	8,97	7	31	55	5	30-80/25-45	95	3	0,3	1	35-60	8	0,5	94
73,65	49,9	7,88	1,33	9,44	9,04	2	11	20	5	30-80/25-45	95	3	0,3	1	35-60	8	0,5	138
70,3	60,7	11,02	1,79	9,32	9,06	5	21	37	5	30-80/25-45	95	3	0,3	1	35-60	8	0,5	140
71,93	60,15	14,96	1,88	9,34	8,97	7	31	55	5	30-80/25-45	95	3	0,3	1	35-60	8	0,5	144
73,65	49,9	7,88	1,33	9,44	9,04	2	11	20	5	30-80/25-45	95	3	0,3	1	35-60	8	0,5	63
70,3	60,7	11,02	1,79	9,32	9,06	5	21	37	5	30-80/25-45	95	3	0,3	1	35-60	8	0,5	65
71,93	60,15	14,96	1,88	9,34	8,97	7	31	55	5	30-80/25-45	95	3	0,3	1	35-60	8	0,5	67
73,65	49,9	7,88	1,33	9,44	9,04	2	11	20	5	30-80/25-45	95	3	0,3	1	-	-	-	36
70,3	60,7	11,02	1,79	9,32	9,06	5	21	37	5	30-80/25-45	95	3	0,3	1	-	-	-	38
71,93	60,15	14,96	1,88	9,34	8,97	7	31	55	5	30-80/25-45	95	3	0,3	1	-	-	-	40
73,65	49,9	7,88	1,33	9,44	9,04	2	11	20	5	30-80/25-45	95	3	0,3	1	35-60	6	0,5	38
70,3	60,7	11,02	1,79	9,32	9,06	5	21	37	5	30-80/25-45	95	3	0,3	1	35-60	6	0,5	40
71,93	60,15	14,96	1,88	9,34	8,97	7	31	55	5	30-80/25-45	95	3	0,3	1	35-60	6	0,5	44
73,65	49,9	7,88	1,33	9,44	9,04	2	11	20	5	30-80/25-45	95	3	0,3	1	-	-	-	28
73,65	49,9	7,88	1,33	9,44	9,04	2	11	20	5	30-80/25-45	95	3	0,3	1	-	-	-	28
73,65	49,9	7,88	1,33	9,44	9,04	2	11	20	5	30-80/25-45	95	3	0,3	1	35-60	6	0,5	32
71	68	7,86	1,80	9,3	9	7	20	35	5	30-80/25-45	95	3	0,3	1	35-60	8	0,5	42
71	68	7,86	1,80	9,3	9	7	20	35	5	30-80/25-45	95	3	0,3	1	35-60	8	0,5	60
71	68	7,86	1,80	9,3	9	7	20	35	5	30-80/25-45	95	3	0,3	1	35-60	8	0,5	60



F.B.R. BRUCIATORI S.r.l.
Via V. Veneto, 152 _ 37050 Angiari (VR) _ Italy
Tel. +39 0442 97000 _ Fax +39 0442 97299
www.fbr.it
email: fbr@fbr.it