

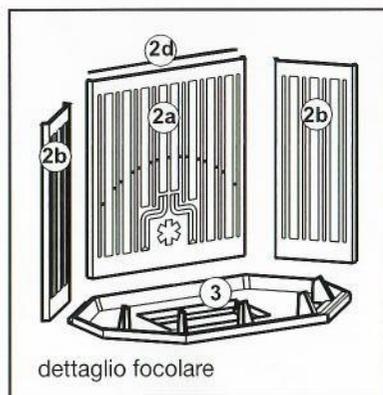
monoblocco VISION Vps

**focolare chiuso
ventilazione forzata
portellone a scomparsa
con vetro prismatico**



SCHEDA TECNICA E ISTRUZIONI PER L'INSTALLAZIONE

EDILKAMIN



dettaglio focolare

Optionals

- 5 frontalino dima per controcappa
- 15 griglia presa aria esterna 25x25 cm (G8)
- 17 canna fumaria inox rigida
- 17a adattatore per canna fumaria inox da Ø 20 cm a Ø 22cm / Ø 25 cm
- 20 raccordo per tubo Ø 14 cm
- 21 tubo alluminio Ø14 cm per aria calda
- 22 bocchetta con telaio e serranda per mandata aria calda 36x9 cm (B1) o 18x9 cm (B3)
- tubo in alluminio Ø 20 cm per collegamento presa aria esterna
- kit inox rigidi di collegamento alla canna fumaria (fig. F) pag.5

sono disponibili **kit per la canalizzazione dell'aria calda** nelle seguenti situazioni:

kit uno bis:

solo locale in cui è installato il caminetto

kit due bis:

locale del caminetto ed uno attiguo

kit tre bis:

locale del caminetto e due attigui

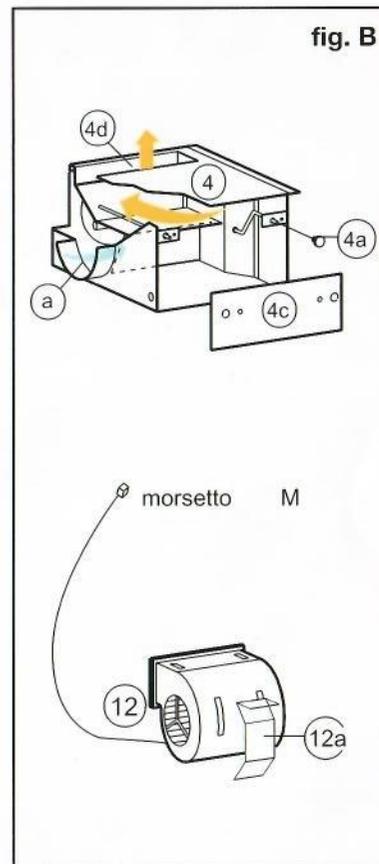
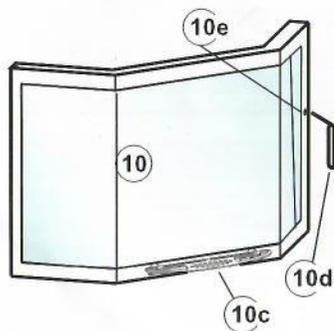
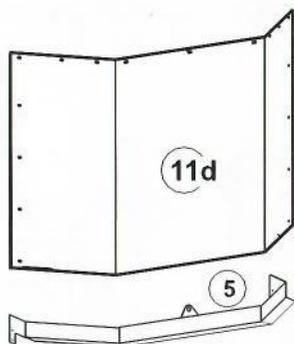
kit quattro bis:

locale del caminetto e tre attigui

kit cinque bis:

locale del caminetto e quattro attigui

Canalizzazioni particolari possono essere realizzate aggiungendo ai kit disponibili i vari componenti illustrati nel listino prezzi.



Ventilazione forzata (figg.A-B)

Si ottiene con l'utilizzo di un ventilatore (12) installato all'interno del **meccanismo di regolazione aria** (4), di un regolatore elettronico (13) completo di sonda (14) da inserire nella sede (22a) della bocchetta (22).

Azionando la leva (4a) - **pomello tirato** - l'aria esterna attraverso uno dei raccordi (a), previsti sui fianchi e sul fondo giunge all'interno del meccanismo di regolazione (4) dove si mescola con l'aria aspirata dall'ambiente attraverso il frontalino (4c). Il ventilatore (12) la spinge poi nell'intercapedine del caminetto attraverso l'apertura (4d), dove si riscalda per uscire dalle bocchette (22) (da installare sulla controcappa del rivestimento). A ventilatore spento il caminetto può funzionare a convezione naturale.

Comando serranda meccanismo regolazione aria (fig.B)

Pomello (4a) tirato: solo aria esterna
Pomello (4a) spinto: solo aria ambiente

Pomello (4a) intermedio: aria esterna/ambiente in proporzioni regolabili

Funzionamento regolatore in automatico:

Impostare l'interruttore del regolatore (13) in posizione "aut", previa accensione dell'interruttore "ON".

Quando la sonda rileva una temperatura di circa 40°C dà il consenso al regolatore che fa partire il ventilatore la cui velocità aumenta o diminuisce automaticamente al variare della temperatura.

A fuoco spento, il ventilatore si disattiva automaticamente quando la temperatura rilevata dalla sonda scende sotto i 40°C.

in manuale:

La velocità del ventilatore prevista dal funzionamento automatico può essere modificata manualmente spostando l'interruttore in posizione di "man" e ruotando la manopola da minimo a massimo e viceversa.

Caratteristiche tecniche

Rendimento globale	%	74,5
Rendimento diretto all'aria	%	45
Potenza termica globale (13330 kCal/h)	kW	15,5
Potenza termica diretta all'aria (8170 kCal/h)	kW	9,5
Consumo di combustibile (legna)	kg/h	5
Peso	kg	240
Componente più pesante da trasportare	kg	110
Ø uscita fumi	cm	20
Ø canna fumaria inox per altezze superiori a 5 m	cm	20
Ø canna fumaria inox per altezze da 4 a 5 m	cm	22
Ø canna fumaria inox per altezze da 3 a 4 m	cm	25
Sezione presa aria esterna	cm ²	300
Ø uscita aria calda per canalizzazione	cm	14x4
Livello sonoro ventilatore	db(A)	56÷58
Portata massima ventilatore (a bocca libera)	m ³ /h	800
Volume riscaldabile (isolamento come previsto dalla legge 10/91)	m ³	330

Caratteristiche tecniche apparecchiatura elettrica

Potenza motore ventilatore	W	90
Alimentazione	V	220÷230
Frequenza	Hz	50
Amperaggio fusibile = vedi scheda tecnica allegata al regolatore		