



Molto di più su www.edilkamin.com

TERMOCAMINI



EDILKAMIN
TECNOLOGIA DEL FUOCO



PER RISPARMIARE PIÙ DEL 40% RISPETTO AL GAS

Producono acqua calda per alimentare l'impianto di riscaldamento, utilizzando anche la rete di distribuzione e i terminali già esistenti (termosifoni, pannelli radianti a pavimento...).

Possono produrre acqua calda sanitaria per gli utilizzi di bagni e cucina; grazie all'utilizzo di un bollitore, l'acqua calda sanitaria può essere accumulata e utilizzata secondo necessità, alla temperatura desiderata, anche a termocamino spento.

Sono alimentati a legna, il combustibile rinnovabile ed ecologico che consente un notevole risparmio, oltre al 40% rispetto all'utilizzo del gas.

Possono essere integrati con altri generatori di calore (pannelli solari, caldaie murali...)

Possono essere completati con uno dei bellissimi rivestimenti della gamma Edilkamin.

L'INSTALLAZIONE

I termocamini consentono di ottenere alti rendimenti e bassi consumi bruciando legna, combustibile rinnovabile ed ecologico. Sostituiscono o affiancano alla tradizionale caldaia a gas, consentendo risparmi eccezionali.

A VASO APERTO

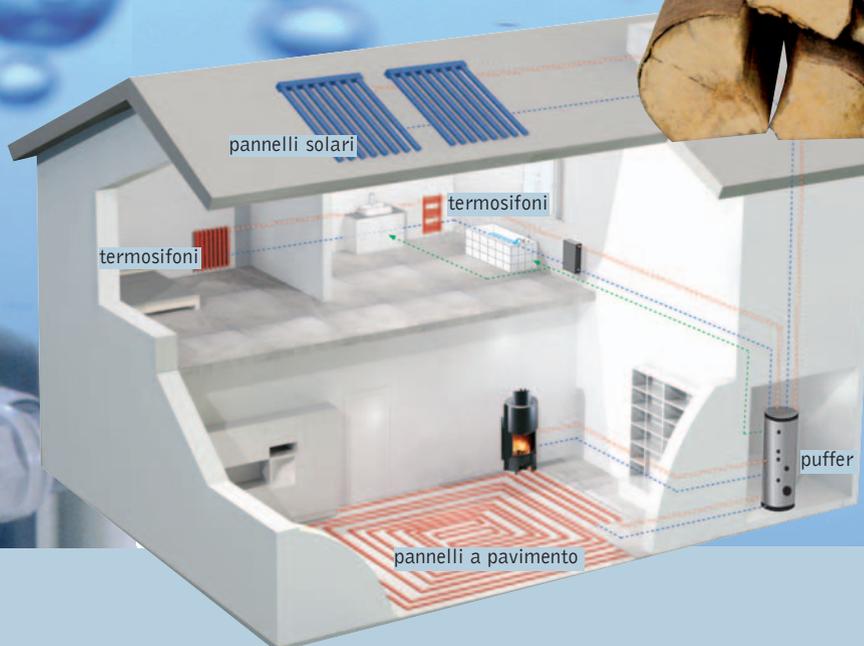
Edilkamin prevede l'utilizzo di kit per l'installazione progettati per le situazioni impiantistiche più ricorrenti (kit1, kit 2, kit3, kit N3, kit N3 bis).

A VASO CHIUSO

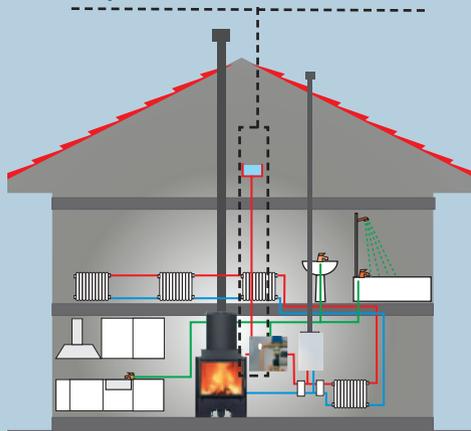
I termocamini nella versione CS sono equipaggiati con una serpentina di scambio termico azionata da valvola di sicurezza. La serpentina garantisce sicurezza, permettendo il raffreddamento del termocamino in caso di sovraccarico o black-out.

Edilkamin prevede kit 5 e kit 6 per le situazioni più ricorrenti.

per produrre acqua calda

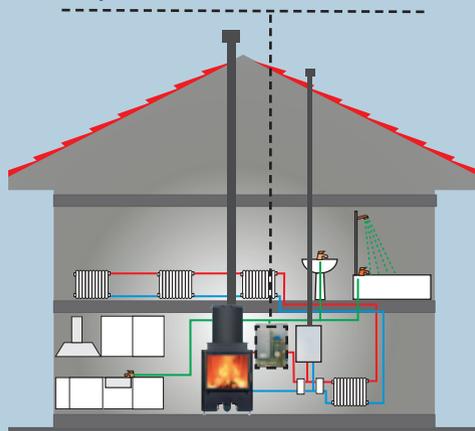


Esempio installazione A VASO APERTO



Termocamino abbinato a caldaia a gas

Esempio installazione A VASO CHIUSO



Termocamino abbinato a caldaia a gas

ACCESSORI

KIT PREASSEMBLATI per impianti a Vaso Aperto

KIT N 3

Installazione termocamino abbinato a caldaia a gas **con produzione istantanea** di acqua sanitaria.



KIT N 3 bis

Installazione termocamino abbinato a caldaia a gas **con produzione** di acqua sanitaria con circolatore per circuito secondario.



KIT 1

Installazione termocamino come unica fonte di calore **con produzione istantanea** di acqua sanitaria.



KIT 2

Installazione termocamino abbinato a caldaia a gas **senza produzione** di acqua sanitaria.



KIT 3

Installazione termocamino abbinato a caldaia a gas **con produzione istantanea** di acqua sanitaria.



KIT PREASSEMBLATI per impianti a Vaso Chiuso

KIT 5

Installazione termocamino come unica fonte di calore **senza produzione** di acqua sanitaria.



KIT 6

Installazione termocamino **con produzione** di acqua sanitaria.



Cassette optional di diverse misure per inserimento KIT.



BOLLITORE

Utile accessorio per produrre e accumulare fino a 300 litri d'acqua calda sanitaria da utilizzare per l'impianto termosifoni, per la rete di bagni e cucina. In abbinamento a caldaie, termostufe, termocamini, pannelli solari. Anche a generatore spento, è possibile usufruire dell'acqua calda.

- 200 litri, cm 56 x 143h
- 300 litri, cm 67 x 149h



IDROKIT

Apparato completo per un'installazione rapida e di elevata qualità tecnica, gestito da scheda elettronica.

Acqua calda sanitaria, accumulata nel **bollitore da 50 litri**.

Sistema di disinfezione anti-legionella.

Disponibile in 2 modelli, per termocamini a legna o pellet abbinabili a caldaia a gas.

cm 45 x 44 x 115h





I modelli **IDRO 30** sono equipaggiati con anta piana, mentre i modelli **ACQUATONDO** sono equipaggiati con portellone scorrevole (piano, prismatico, tondo o un lato vetrato).

Le caratteristiche

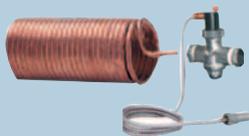
Garantiscono alti rendimenti, bassi consumi e grande risparmio bruciando legna, combustibile rinnovabile ed ecologico.

Sostituiscono o affiancano la caldaia a gas.

Il focolare circolare e profondo rende questo caminetto adatto alla cottura.

I modelli Idro 30 hanno dimensioni particolarmente compatte. Ideali per chi, pur senza grandi esigenze di spazio, vuole il meglio in termini di prestazioni.

- Focolare in acciaio
- Piano fuoco in ghisa
- Guide silenziose
- Maniglia fredda, piedi regolabili optional
- Profilo sul bordo focolare per raccordo con la soglia dei rivestimenti
- Struttura in acciaio di forte spessore
- Vetro ceramico resistente a shock termico 800°C
- Serranda regolazione aria combustione
- Meccanismo presa aria esterna (optional acquatondo)
- Girarrosto optional (acquatondo)
- Le versioni a vaso chiuso (CS) sono dotate di serpentina e valvola di sicurezza incorporate



Il funzionamento

By-pass fumi automatico. A porta aperta durante l'accensione, la serranda fumi si apre per permettere ai fumi di raggiungere la canna fumaria. Quando la combustione è avviata, chiudendo il portellone si chiude in automatico la serranda fumi: i fumi cedono così calore alle intercapedini e al tubo scambiatore.

IDRO 30

30-30/CS (a vaso aperto-a vaso chiuso)



Struttura: in acciaio

Dimensioni: cm 65x53x99h

Potenza utile: kW 14,2

Potenza all'acqua: kW 8,5

Volume riscaldabile: m³ 360

Rivestimenti abbinabili: Quadro



ACQUATONDO 22

PIANO-PIANO CS (a vaso aperto-a vaso chiuso)

PRISMATICO-PRISMATICO/CS (a vaso aperto-a vaso chiuso)

SFERA (a vaso aperto)

Piano



Sfera



Struttura: in acciaio

Piano fuoco: in ghisa

Dimensioni Piano: cm 80x68x138h

Dimensioni Prismatico: cm 75x68x138h

Dimensioni Sfera: cm 74x76x138h

Potenza utile: kW 23

Potenza all'acqua: kW 16,1

Volume riscaldabile: m³ 560

Rivestimenti abbinabili Piano:

Air, Bix Box, Dromond, Iron, Gibilterra parete (vaso aperto), Mexico, Sahara, Saxon (vaso aperto), Silver

Rivestimenti abbinabili Sfera: Bahia

Bahia con Acquatondo sfera



ACQUATONDO 29

UN LATO VETRATO (a vaso aperto)

PIANO-PIANO CS (a vaso aperto-a vaso chiuso)

PRISMATICO-PRISMATICO/CS (a vaso aperto-a vaso chiuso)

Lato vetrato (sinistro)



Prismatico



Struttura: in acciaio

Piano fuoco: in ghisa

Dimensioni Lato vetrato: cm 99x78x138h

Dimensioni Piano: cm 99x80x138h

Dimensioni Prismatico: cm 92x78x138h

Potenza utile: kW 27

Potenza all'acqua: kW 18,8

Volume riscaldabile: m³ 660

Rivestimenti abbinabili Piano:

Cordoba (vaso aperto), Iron, Mexico, Silver

Rivestimenti abbinabili Prismatico vaso aperto:

Andorra, Linares

Silver con Acquatondo Piano



TERMOCAMINI a legna

THERMOFIRE è disponibile in 2 modelli e in due versioni (per installazione a vaso aperto e installazione a vaso chiuso) per soddisfare le diverse esigenze di spazio e riscaldamento.

Le caratteristiche

- Focolare in refrattario di grande spessore per consentire una combustione ideale alle alte temperature.
- Le versioni a vaso chiuso (CS) sono dotate di serpentina e valvola di sicurezza incorporate
- Regolatore elettronico optional
- Guide silenziose
- Maniglia fredda, piedi regolabili
- Profilo sul bordo focolare per raccordo con la soglia dei rivestimenti
- Vetro ceramico resistente a shock termico 800°C
- Serranda regolazione aria combustione
- Uscita fumi Ø20 cm superiore o posteriore.

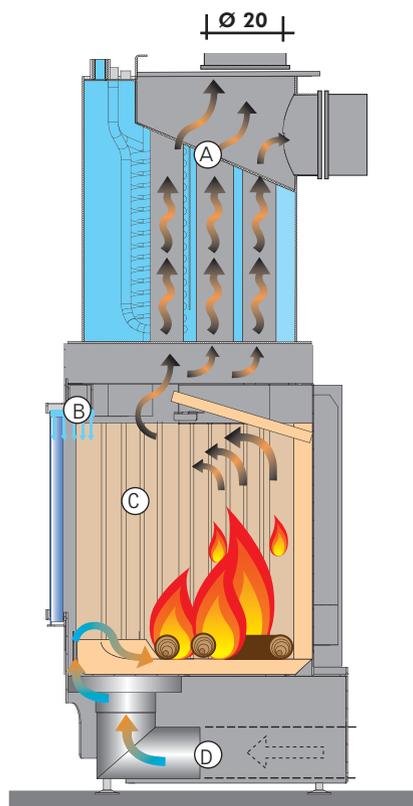


Il funzionamento

L'acqua, contenuta in uno scambiatore a fasci tubieri collocato al di sopra del focolare, viene riscaldata dai fumi di combustione: i fumi raggiungono un'altissima temperatura che poi cedono all'acqua.

Il risultato è duplice:

- Alto rendimento 85%, che riduce consumi e costi.
- Fino a 150 m² di superficie riscaldabile.



- A) Scambiatore produzione acqua calda
- B) Aria secondaria e pulizia vetro
- C) Focolare in refrattario
- D) Aria primaria di combustione



THERMOFIRE

ANTA PIANO - a vaso aperto
ANTA PIANO/CS - a vaso chiuso



Struttura: in acciaio
Piano fuoco: in refrattario
Dimensioni Anta piano: cm 80x65x181h
Dimensioni Portellone piano: cm 92x68x181h
Potenza utile: kW 14,8
Potenza all'acqua: kW 9
Volume riscaldabile: m³ 400
Possibilità rivestimenti su misura Anta piano
Rivestimenti abbinabili Portellone piano:
Air, Bix Box, Iron, Mexico, Onyx, Silver, White

THERMOFIRE

PORTELLONE PIANO - a vaso aperto
PORTELLONE PIANO/CS - a vaso chiuso



Mexico con Thermofire portellone piano



ACCESSORI

ACCESSORI per l'installazione

Tubo flessibile in alluminio
cm Ø14, Ø16, Ø20

Raccordo R1-R2

Bocchette mandata
aria calda tipo B1

Griglie ripresa aria interna
su controcappa



Griglie presa aria esterna

Cavalletto di supporto
universale Firebox 54/62

Supporto di sostegno
Pellinsert

Cornice per Firebox 54/62 Piana
(abbinamento a rivestimenti di Luce)

ACCESSORI per l'installazione di termocamini

Scambiatore a 3 vie

Scambiatore a piastre
20/30 piastre

Regolatore elettronico

Vaso espansione



Valvola 3 vie

Valvole di sicurezza -
sfogo aria - scarico termico

Flussostato

Gruppo spiedo

ACCESSORI

Attrezzi fuoco
Curvo Nero

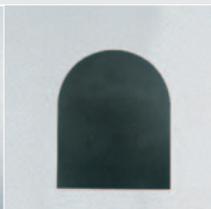
Nichel

Portalegna Nero

Bidone aspiraceneri
da usare con aspiratore

Piastra a pavimento

Pellet



Aria calda in più locali con i KIT DI CANALIZZAZIONE

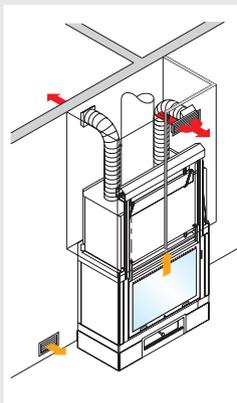
Per facilitare la realizzazione del sistema di distribuzione dell'aria calda, Edilkamin ha predisposto per ogni singolo monoblocco una confezione

contenente quanto necessario per le diverse situazioni, dalla più semplice alla più articolata.

PER CAMINETTI A FOCOLARE CHIUSO

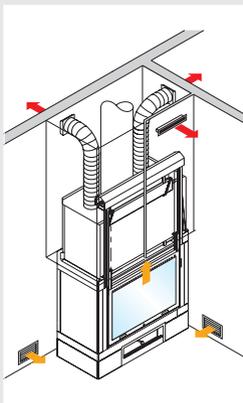
KIT 2 BIS

1 locale +
locale caminetto



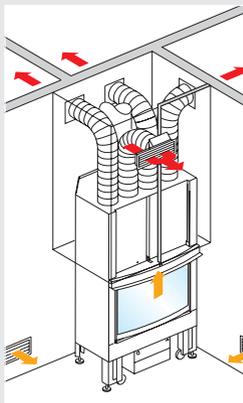
KIT 3 BIS

2 locali +
locale caminetto



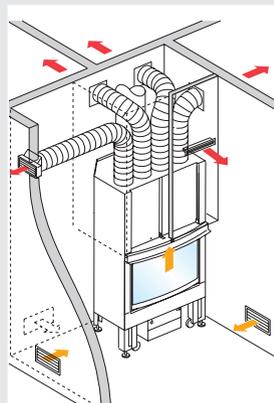
KIT 4 BIS

3 locali +
locale caminetto



KIT 5 BIS

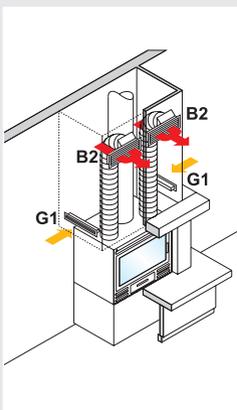
4 locali +
locale caminetto



PER CAMINETTI A FOCOLARE APERTO E FIREBOX®

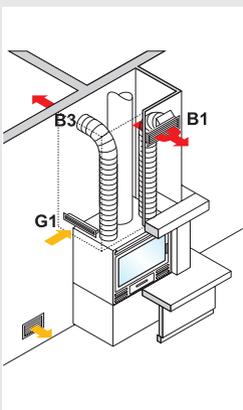
KIT 1

locale caminetto



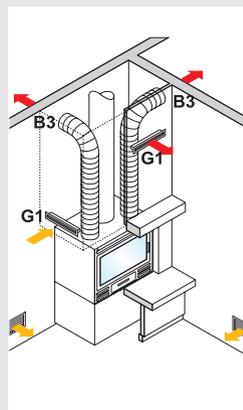
KIT 2

1 locale +
locale caminetto



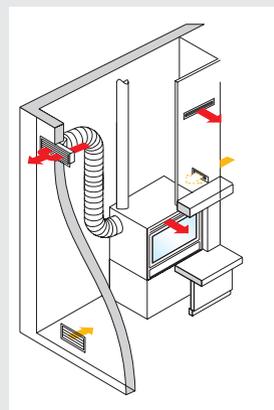
KIT 3

2 locali +
locale caminetto



KIT ARIA Pellbox SCF

1 locale +
locale caminetto

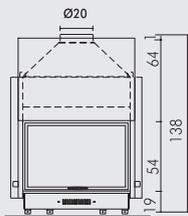


		ACQUATONDO piano 22 sfera 22 prismatico 22	ACQUATONDO piano 29 1 lato vetrato 29 prismatico 29	IDRO 30 anta piano	THERMOFIRE portellone piano anta piano		
	Dimensioni LxPxH	80x68x138h 74x76x138h 75x68x138h	99x80x138h 99x78x138h 92x78x138h	65x53x99h	92x68x181h 80x65x181h		
	kW Potenza nominale	utile 23 all'acqua 16,1	utile 27 all'acqua 18,8	utile 14,2 all'acqua 8,5	utile 14,8 all'acqua 9		
	kW Potenza min-max	7,5-25	9-30	5-16	5-16		
	kg/h Consumo min-max	2,5-8,5	3-10	1,7-5,3	1,7-5,3		
	m ³ Volume riscaldabile*	560	660	360	400		
	Rendimento	78,4	78	75,1	85,2		
	cm Uscita fumi. Maschio/Femmina	20	25	16	20		
	kg Peso con imballo	234/246 254 234	302/311 319 302/314	115	365/369 303/308		

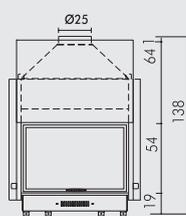
* in funzione del tipo di impianto considerando 35 kcal/h m³

TERMOGAMINI A LEGNA

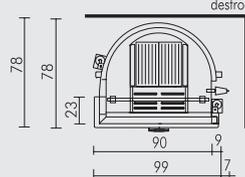
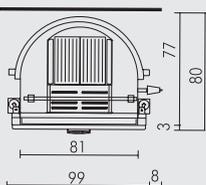
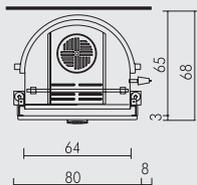
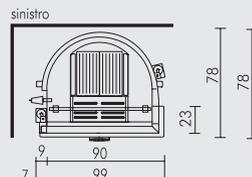
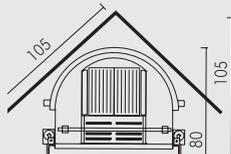
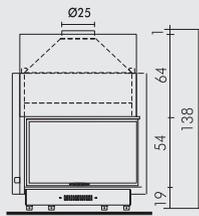
ACQUATONDO piano 22



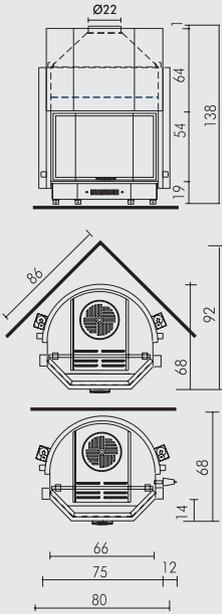
ACQUATONDO piano 29



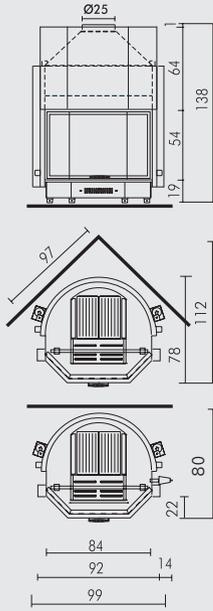
ACQUATONDO 1 lato vetrato



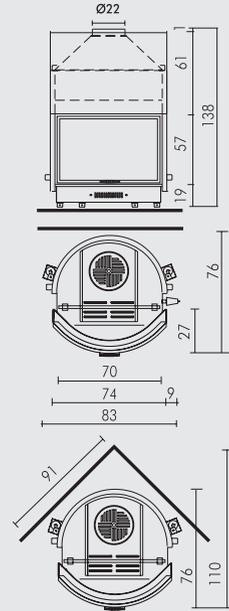
ACQUATONDO
prismatico 22



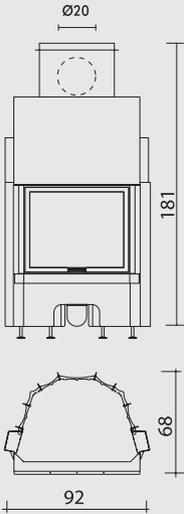
ACQUATONDO
prismatico 29



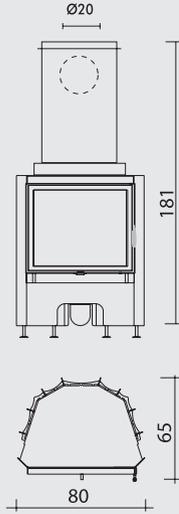
ACQUATONDO
sfera



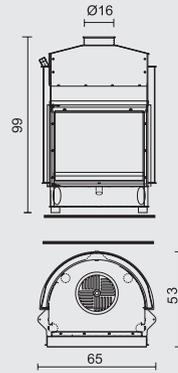
THERMOFIRE
port. piano



THERMOFIRE
anta piano



IDRO 30



INDICE PER FOCOLARE

ACQUATONDO sfera 22

Bahia

ACQUATONDO piano 22

Air, Bix Box, Dromond, Gibilterra parete, Iron, Mexico, Sahara, Saxon, Silver

ACQUATONDO piano/cs 22

Air, Bix Box, Dromond, Iron, Mexico, Sahara, Silver

ACQUATONDO piano 29

Cordoba, Iron, Mexico, Silver

ACQUATONDO piano/cs 29

Iron, Mexico, Silver

ACQUATONDO prismatico 29

Andorra, Linares

AIRFIRE portellone prismatico

Metal

AIRFIRE portellone piano

Air, Bix box, Iron, Mexico, Onyx, Silver, White

AIRFIRE portellone tondo

Door, Easy

CRISTAL 45 N

Bix Box, Darvon, Dromond

CRISTAL 76 N

Abbey, Air(bianco), Bix Box, Dromond, Iron, Silver

CRISTAL 90 N

Bix Box, Dromond, Wall

DECO

Alicante, Aragona, Dama, Diva, Domino, Filorosso, Stone.

Mediante cornice optional:

Air, Arabesque, Bold, Fashion, High Tech, Incas, Iron, Jungle, Sahara, Silver, Wind, Wood.

DOUBLE N

Air (bianco), Bix Box, Iron, Silver

EGO

Abaco, Elios, Lady piccolo, Novella piccolo, Onda, Tris

FIRETRONIX Arc

Door, Easy

FIRETRONIX Line

Air, Bix Box, Iron, Mexico, Onyx, Silver, White

FIRETRONIX Poli

Metal

FLAT 100 N

Bix Box 100, Iron, Sahara 100, Silver

FLAT 120 N

Foco, Pop

FORTE

Air, Bix Box, Class, Dromond (bianco), Foco, Gibilterra, Iron, Maya, Mexico, Parigi due, Roma due, Sahara, Saxon, Silver, Square, Tosca

IDRO 30

Quadro

LUCE 54/62

Air, Arabesque, Bix Box 62, Bold, Fashion, High Tech, Incas, Iron, Jungle, Sahara, Silver, Wind, Wood

LUCE PLUS 54/62

Air, Arabesque, Bix Box 62, Bold, Fashion, High Tech, Incas, Iron, Jungle, Sahara, Silver, Wind, Wood

PELLBOX SCF

Air, Arabesque, Bix Box 62, Bold, Fashion, High Tech, Incas, Iron, Jungle, Sahara, Silver, Wind, Wood

PELLINSERT 54

Air, Arabesque, Bold, Fashion, High Tech, Incas, Iron, Jungle, Sahara, Silver, Wind, Wood

PIANA

Domino, Parigi uno, Stone.

Mediante cornice optional:

Air, Arabesque, Bix Box, Bold, Fashion, High Tech, Incas, Iron, Jungle, Sahara, Silver, Wind, Wood

RIGA 54

Alicante, Aragona, Dama, Diva, Domino, Filorosso, Stone.

Mediante cornice optional:

Air, Arabesque, Bold, Fashion, High Tech, Incas, Iron, Jungle, Sahara, Silver, Wind, Wood.

SCREEN 80/100

Grey, Laser, Mexico(solo mod. 80), Pure, Safari, Smile, Steel

STATUS

Abaco, Elios, Lady medio, Novella medio, Stone, Tris

STILE

Canaria, Carousel, Dromond

THERMOFIRE

portellone piano - piano/cs

Air, Bix box, Iron, Mexico, Onyx, Silver, White

TITANO

Derby, Filorosso, Lego, Luisa V, Maya, Tema

TONDA

Domino, Parigi uno, Stone

INDICE ANALITICO

FOCOLARI ad aria/acqua		RIVESTIMENTI			
ACQUATONDO lato vetrato	33	ABACO	66	LUISA V	70
ACQUATONDO piano	32	ABBEY	52	MAYA	64
ACQUATONDO prismatico	33	AIR	39	METAL	52
ACQUATONDO sfera	32	ALICANTE	58	MEXICO	47
AIRFIRE anta piano	15	ANDORRA	73	NOVELLA	72
AIRFIRE portellone piano	14	ARABESQUE	44	ONDA	65
AIRFIRE portellone prism.	15	ARAGONA	73	ONYX	44
AIRFIRE portellone tondo	15	BAHIA	68	PARIGI	58
CRISTAL 45	11	BIX BOX	50	POP	41
CRISTAL 76	11	BIX BOX 62	50	PURE	55
CRISTAL 90	12	BIX BOX 100	50	QUADRO	48
DECO	24	BOLD	46	ROMA	60
DOUBLE	12	CANARIA	61	SAFARI	56
EGO	17	CAROUSEL	61	SAHARA	42
FLAT 100	13	CLASS	59	SAHARA 100	42
FLAT 120	13	CORDOBA	69	SAXON	69
FIRETRONIX Line	20	DAMA	72	SILVER	53
FIRETRONIX Poli	21	DARVON	48	SMILE	55
FIRETRONIX Arc	21	DERBY	73	SQUARE	38
FORTE	19	DIVA MEDIO	65	STEEL	57
IDRO 30	31	DOMINO	67	STONE	67
LUCE PLUS 54/62	22	DOOR	49	TEMA	71
LUCE 54/62 piana	23	DROMOND	51	TOSCA	59
LUCE 54/62 tonda	23	EASY	54	TRIS	62
PELLINSERT 54	27	ELIOS	70	WALL	45
PELLBOX SCN	26	FASHION	46	WHITE	53
PELLBOX SCF	27	FILOROSSO	62	WIND	40
PIANA	24	FOCO	40	WOOD	45
RIGA 49	25	GIBILTERRA	71		
RIGA 49/1L	25	GREY	57		
RIGA 54	25	HIGH TECH	43		
SCREEN 80 - 100	9	INCAS	47		
STATUS	18	IRON	54		
STILE	17	JUNGLE	43		
THERMOFIRE port. piano	35	LADY	63		
THERMOFIRE anta piano	35	LASER	56	Accessori	30/74/75
TITANO	18	LEGO	66	Dati tecnici	76
TONDA	24	LINARES	68	Disegni tecnici	78

Presso i rivenditori specializzati è possibile visionare
la gamma della produzione Edilkamin.



 **EDILKAMIN**
TECNOLOGIA DEL FUOCO

20020 Lainate (MILANO) • via Mascagni, 7
telefono +39 02.937.62.1 • fax +39 02.937.62.400
mail@edilkamin.com • www.edilkamin.com