



Cikki 70

RISCALDATORE D'ARIA A MISCELAZIONE

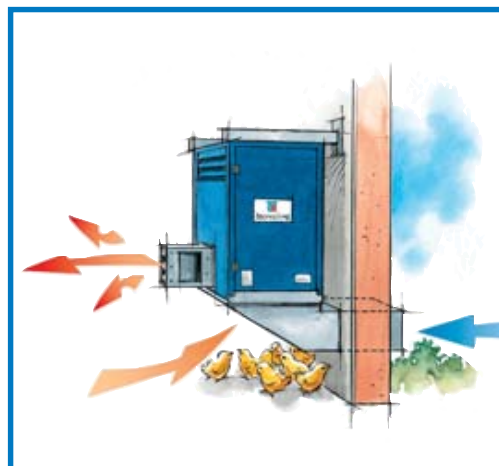
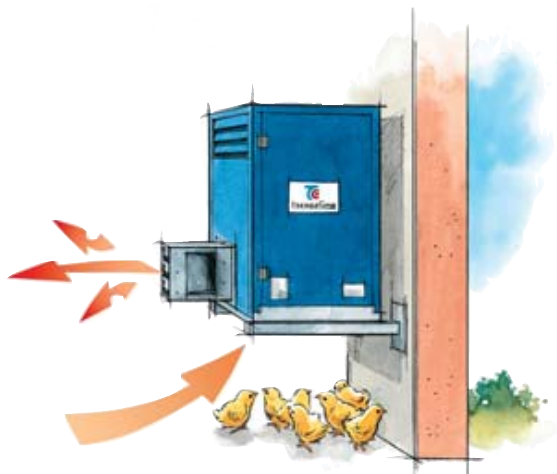


CIKKI - IL PRIMO RISCALDATORE D'ARIA

INSTALLAZIONE ALL'INTERNO DELL'AMBIENTE

Funzionamento con gas GPL e Metano a bassa pressione (da 20-40mbar), che consente l'installazione all'interno dell'ambiente

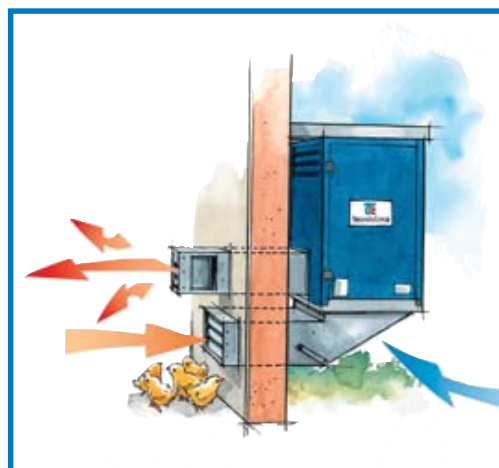
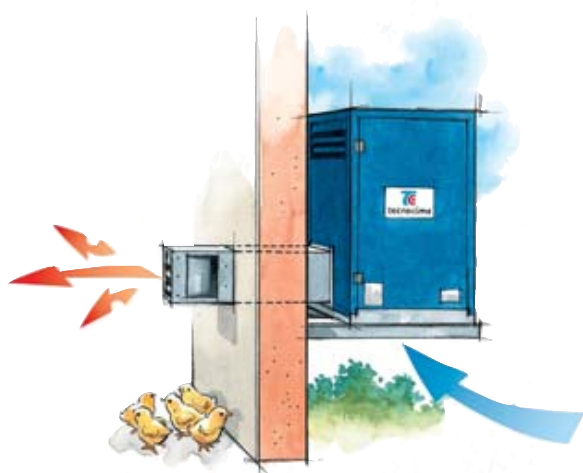
L'entrata dell'aria dal lato inferiore, permette l'applicazione di un plenum che consente l'aspirazione dell'aria, sia dall'interno dell'ambiente che dall'esterno



INSTALLAZIONE ALL'ESTERNO DELL'AMBIENTE

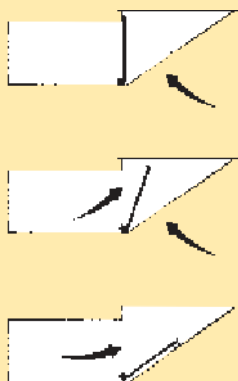
Involucro con grado di protezione IP44, adatto a qualsiasi condizione atmosferica

L'entrata dell'aria dal lato inferiore, permette l'applicazione di un plenum che consente l'aspirazione dell'aria, sia dall'interno dell'ambiente che dall'esterno

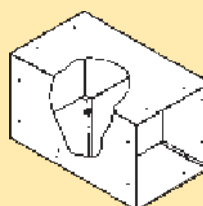


ACCESSORI

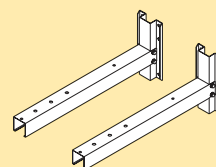
Plenum di aspirazione, con serranda a battente che permette la totale o parziale ripresa dell'aria dall'ambiente riscaldato, anche con apparecchio installato all'aperto, **con risparmio del combustibile fino al 30%.**



Condotto di mandata, con serranda a gravità permette l'attraversamento della parete quando l'apparecchio viene installato all'esterno e impedisce il riflusso d'aria dall'interno verso l'esterno quando l'apparecchio non è in funzione, **evitando perdite di calore con conseguenti ulteriori economie.**



Coppia mensole, per ancorare l'apparecchio in appoggio o sospeso. Vengono forniti anche i golfari per installare il riscaldatore appeso al soffitto con catene o cavi metallici.





CHE SCALDA LA VOSTRA PRODUTTIVITÀ.

**UNA QUALITÀ SUPERIORE CHE NON TEME CONFRONTI,
CON UNA NUOVA POTENZA DI 70 KW!**

Qualità e sicurezza certificata

CIKKI è certificato CE0694BL2996. È inoltre prodotto seguendo le procedure prestabilite dalla **Direttiva Gas CEE 90/396** e seguendo le norme **ISO 9000**. Tutti gli apparecchi, prima della spedizione, sono **collaudati singolarmente nelle reali condizioni d'impiego**.

Combustione pulita

La peculiarità di CIKKI è il bruciatore atmosferico con **speciale miscelatore Tecnoclima** incorporato e **accensione elettronica con scarica potenziata**, completo di elettrodi con rivestimento ceramico e **controllo fiamma a ionizzazione**.

Questo sistema esclusivo, migliora sostanzialmente la qualità dell'accensione e della combustione, riducendo a **solo 0,4%** la presenza di CO₂ nell'aria riscaldata.

Molto più affidabile

Il bruciatore **anti-intasamento** funzionante sia a gas metano che a propano e butano e l'accensione con doppi elettrodi **anti-incrostazione**, rendono CIKKI più robusto ed affidabile nel tempo. Il ventilatore ad alta prevalenza è mosso da un motore elettrico con cuscinetti ermetici ed alette di raffreddamento.

Manutenzione facile

L' **involucro esterno** è facilmente smontabile **senza sconnettere i collegamenti elettrici** e senza intervenire su alcun organo meccanico, rendendo così molto semplice e sicura la pulizia e la manutenzione periodica. CIKKI dispone anche di portine di ispezione laterali incernierate.

Massimo rendimento

Il riscaldamento dell'aria trattata con il sistema della fiamma diretta, consente un **rendimento termico del 100%** e non richiede la canna fumaria.

Doppia installazione, dentro o fuori

Il grado di protezione **IP44** dell'apparecchio con tutte le parti elettriche al suo interno e con ulteriori **speciali deviatori anti-condensa** per i componenti particolarmente esposti, consente al CIKKI di essere installato, indifferentemente all'interno o all'esterno degli ambienti da riscaldare, anche nelle condizioni atmosferiche più estreme, (pioggia e nebbia).

QUALITÀ E SICUREZZA

Cikki è certificato
CE0694BL2996



Esempio di applicazione
con gli accessori montati



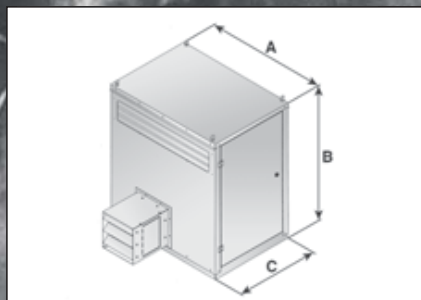
MODELLO	CIKKI 70	
CERTIFICAZIONE CE	N°	CE0694BL2996
Potenza termica	kW	70
	Kcal/h	60.200
Consumo:		
Gas metano G20	m³/h	7,02
Gas propano G31	Kg/h	5,44
Gas butano G30	Kg/h	5,52
Distanza di lancio	m	30
Portata aria a + 20°C	m³/h	2.000
Salto termico	°K	130
Classificazione	TIPO	A ₂
Alimentazione elettrica		230V-50Hz
Potenza elettrica motore ventilatore	W	300
Grado di protezione elettrica	IP	44
Diametro attacco gas	pollici	1/2
Peso netto	Kg	60

CARATTERISTICHE TECNICHE

- Certificato CE Direttiva Gas
- Collaudati a caldo singolarmente
- Grado di protezione IP44
- Alimentazione del gas a bassa pressione - inferiore a 40mbar - che consente l'installazione degli apparecchi all'interno degli ambienti
- Possibile doppia installazione all'interno ed all'esterno
- Manutenzione facile, senza sconnettere i collegamenti elettrici
- 100% efficienza con solo 0,4% di CO₂
- 70kW di potenza termica
- Bruciatore multigas, funzionante a propano, butano, metano
- Accensione elettronica con doppio elettrodo e controllo fiamma a ionizzazione
- Sicurezza totale con doppi termostati e sensore di flusso
- La fiamma si sviluppa completamente all'interno dell'apparecchio, protetta dalla camera di combustione e pertanto non "in vista" come in altri sistemi
- Ventilatore centrifugo ad alte prestazioni, che assicura una elevata velocità di uscita dell'aria dall'apposito diffusore, con trascinamento per "induzione" dell'aria ambiente e conseguente:
 1. ampia diffusione dell'aria calda;
 2. rapida miscelazione con l'aria ambiente;
 3. eliminata la stratificazione dell'aria;
 4. possibilità di installare gli apparecchi su un solo lato del capannone;
- Aspirazione dell'aria da un pannello di fondo grigliato "anti-topo", che consente l'applicazione dell'accessorio "plenum di aspirazione" per la ripresa dell'aria interna/esterna
- Assenza di canna fumaria

DIMENSIONI D'INGOMBRO

A	mm	706
B	mm	800
C	mm	492



CONTATTATECI www.metac.it