

EKB con bollitore



EKB con bollitore

Monotermica

Caratteristiche

- Facile da installare
- Bollitore inox da 60 litri, incorporato coibentato
- Può essere installata all'interno oppure all'esterno in luogo parzialmente protetto (temp. min. 0°C)
- Studiata per facilitarne la manutenzione
- Predisposta per il funzionamento con impianti a zone (con possibilità di escludere il circolatore interno)
- Predisposta per il funzionamento con comando remoto
- Sportellino copri connessioni
- Gruppo idraulico realizzato completamente in ottone
- Alto rendimento e bassi consumi
- Elettronica a microprocessore
- Display LCD con autodiagnostica
- Interfaccia utente semplice ed intuitiva
- Funzione spazzacamino
- Valvola a tre vie elettrica
- Circolatore multi-velocità
- By-pass automatico
- Post-circolazione temporizzata
- Funzione regolazione potenza massima riscaldamento
- Funzione antigelo riscaldamento e sanitario
- Funzione anti legionella
- Funzione antiblocco circolatore e valvola tre vie
- Intervento bassa pressione impianto segnalato
- Facile da installare

EKB CON BOLLITORE

tiraggio forzato



EKB con bollitore

CARATTERISTICHE	UM	EKB CON BOLLITORE
Certificazione CE		0694 CM 3400
Categoria		II2H3+
Tipo		B22 - C12 - C32 - C42 - C52 - C62 - C82 - C92
Temperatura di funzionamento (min÷max)	°C	0 ÷ +60
Gas di riferimento		G20
Portata termica max.	kW	32
Portata termica min.	kW	13
Potenza termica max.	kW	29,9
Potenza termica min.	kW	11,2
Classe NOx		3
CO corretto 0% O ₂ (a Qn)	ppm	55,80
CO ₂ (a Qn)	%	6,50
Temperatura dei fumi (a Qn)	°C	116
Portata massica fumi (a Qn)	kg/h	72,1
RENDIMENTO MISURATO		
Rendimento nominale	%	93,5
Rendimento al 30% Pn	%	90,6
DATI RISCALDAMENTO		
Campo di selezione temperatura (min÷max)	°C	35÷78
Vaso espansione	litri	10
Pressione di precarica vaso espansione	bar	1
Pressione max esercizio	bar	3
Temperatura max	°C	83
DATI SANITARIO		
Portata specifica (EN625)	l/min	16,5
Vaso espansione sanitario	litri	2
Pressione di precarica vaso espansione sanitario	bar	3,5
Pressione min sanitario (per consentire il caricamento impianto)	bar	1
Pressione max sanitario (intervento valvola sicurezza bollitore)	bar	8
Campo di selezione temperatura accumulo (min÷max)	°C	30÷60
CARATTERISTICHE ELETTRICHE		
Tensione/Frequenza (tensione nominale)	V / Hz	220÷240 / 50 (230V)
Potenza	W	140
Grado di protezione		IP X4D
CARATTERISTICHE DIMENSIONALI		
Larghezza - Altezza - Profondità	mm	600 x 900 x 425
Peso	kg	60,5
ATTACCHI IDRAULICI E FUMISTERIA		
Collegamenti idraulici e gas		da richiedere
Diametro tubo aspirazione/scarico coassiale	mm	100/60
Lunghezza min÷max sistema aspirazione/scarico coassiale	m	da richiedere
Diametro tubi aspirazione e scarico separati	mm	80
Lunghezza min ÷ max sistema separato	m	da richiedere
PRESSIONI ALIMENTAZIONE GAS		
Pressione nominale	mbar	20
Pressione in ingresso (min÷max)	mbar	17 ÷ 25
Numero ugelli		14
Diametro ugelli	mm/100	130
CONSUMO GAS		
Q _{max}	m ³ /h	3,38
Q _{min}	m ³ /h	1,37

EKB con bollitore

Dimensioni di ingombro

