

Termovar LK 810 ECO 2.0 W



Termovar LK 810 ECO 1.0 G



Gruppo di caricamento

Loading unit

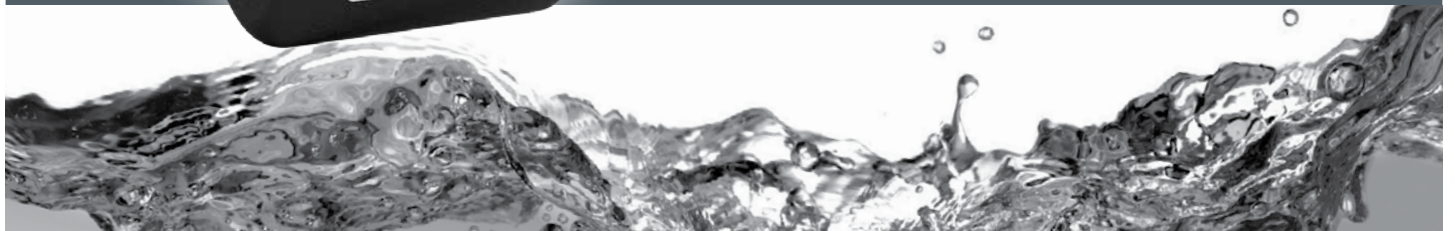
Dispositif de chargement



MESCOLO

CALDAIE DAL 1962

AZIENDA CON SISTEMA
DI GESTIONE QUALITÀ
CERTIFICATO DA DNV GL
= ISO 9001 =



Gruppo di caricamento per il collegamento della caldaia a legna o caldaia pellet con Puffer (volano termico). Per caldaie **fino 75 kW**

Loading unit to connect wood or pellet boiler with Buffer Tank. For boilers **up to 75 kW**

Groupe de chargement pour connexion de la chaudière à bois ou chaudière à granulés avec ballon-tampon. Pour chaudières **jusqu'à 75 kW**



Termovar LK 810

GRUPPO DI CARICAMENTO LOADING UNIT GROUPE DE CHARGEMENT



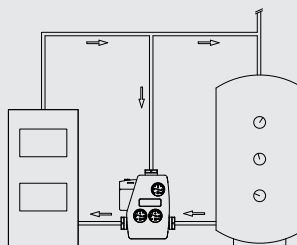
LK 810 ECO 2.0 W



LK 810 ECO 1.0 G

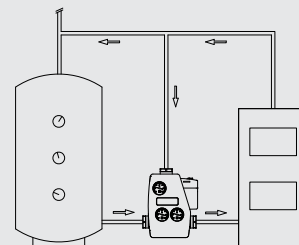


Montaggio a destra
Right-hand mounting
Montage à droite



Generatore
Heating Boiler
Chaudière

Montaggio a sinistra
Left-hand mounting
Montage à gauche



Generatore
Heating Boiler
Chaudière

Serbatoio Accumulo
Storage Tank
Ballon-tampon

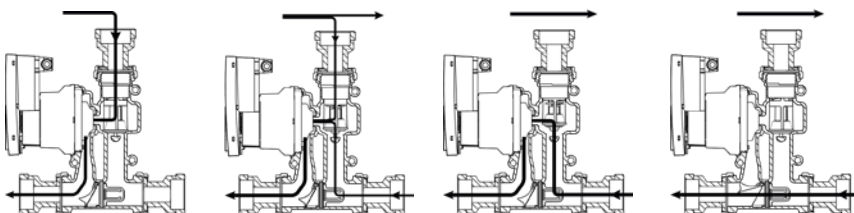
Serbatoio Accumulo
Storage Tank
Ballon-tampon

Generatore
Heating Boiler
Chaudière

Caratteristiche Tecniche Technical Data / Caractéristiques Techniques		LK 810 ECO 2.0 W	LK 810 ECO 1.0 G
alimentazione / power supply / alimentation électrique	V/Ph/Hz	230/1/50	230 /1/50
consumo elettrico power consumptions / puissance absorbée	W	min. 3 - max. 76	min. 5 - max. 45
potenza max. caldaia (Δt 20°C) / max. boiler capacity (Δt 20°C) / puissance max. chaudière (Δt 20°C)	kW	75	50
temperatura di ritorno return temperature / température retour	°C	60	60
temperatura d'esercizio / working temperature / température de fonctionnement	°C	min. +5 max. +95	min. +5 max. +110
temperatura ambiente ammessa ambient temperature / température ambiante	°C	min. +5 max. +60	min. +5 max. +60
pressione massima d'esercizio max. working pressure pression max. de fonctionnement	bar	6 (0,6 MPa)	10 (1 MPa)
portata max. / max. flow / max. débit	l/h	2800	2300
collegamenti / thread standard / cotes	"	Rp 1" 1/4 F	Rp 1" 1/4 F
circolatore (motore) circulating pump / pompe de charge		Wilo Yonos PARA */7,5 RKC	Grundfos Alpha 2L 60
materiale corpo material, valve body bloc		ottone, brass, laiton EN 1982 CB7535	ottone, brass, laiton EN 1982 CB7525
materiale di isolamento material, insulation matériau d'isolation		Expanded Polypropylene EPP	Expanded Polypropylene EPP
ingombri / dimensions / cotes	mm	216 x 253 x 120	237 x 265 x 130
peso / weight / poids	kg	4,5	4,8

FUNZIONE / FUNCTION

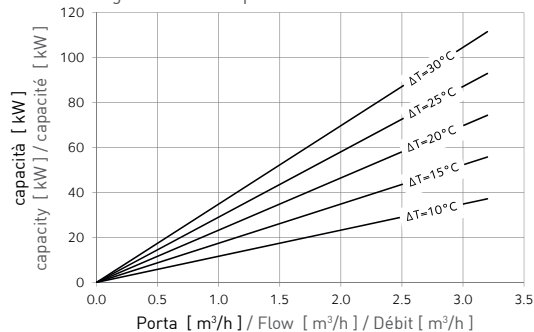
- | | | | |
|--|--|---|---|
| 1. Fase di riscaldamento
1. Heat up phase
1. Mise en température de la chaudière | 2. Fase di caricamento
2. Loading phase
2. Phase de charge de le ballon-tampon | 3. Fase finale
3. End phase
3. Phase finale | 4. Circolazione naturale con valvola di ritegno
4. Self-circulation with a backflow preventer
4. Fonctionnement en thermosiphon |
|--|--|---|---|



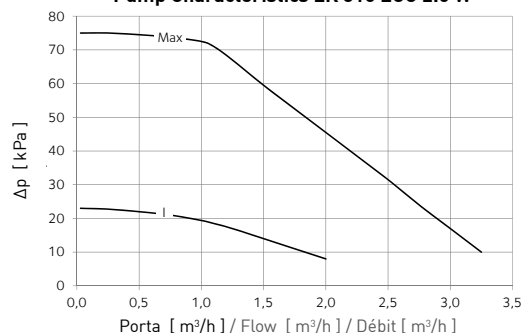
Nota: nell'ottica del miglioramento costante dei nostri prodotti, l'Azienda precisa che le caratteristiche estetiche e/o dimensionali, i dati tecnici e gli accessori possono essere soggetti a variazione anche senza preavviso.
Note: the product specifications may be changed without notice. / Annotation: dans le but d'une amélioration constante de ses produits, la société tient à préciser que les caractéristiques esthétiques, les dimensions, les données techniques et les accessoires pourraient subir des variations sans aucun préavis.

Diagramma Capacità Caldaia LK 810 ECO 2.0 W

Boiler Capacity Diagram LK 810 ECO 2.0 W
Diagramme des Capacités Chaudière LK 810 2.0 W



Pump Characteristics LK 810 ECO 2.0 W



Pump Characteristics LK 810 ECO 1.0 G

