



RADIANT PLATES SINCE 2005





Varme Kilden®, un'idea di prodotto italiano

Per noi, l'efficienza non è mai stata il punto di arrivo ma sempre il punto di partenza. Le nostre piastre possono sembrare simili ad altri prodotti di termo-arredo ma così non è: sono state studiate per ridurre al minimo l'emissione per convezione ed incentivare di conseguenza l'emissione termica per irraggiamento. Varme Kilden° coniuga in un solo prodotto alta efficienza e bellezza estetica, garantendo il

massimo comfort e risparmi energetici che si aggirano intorno al 25% rispetto all'utilizzo dei normali caloriferi. Privati, scuole, luoghi di culto, hanno già installato il nostro prodotto e sono i nostri migliori testimonial. Ci sentiamo orgogliosi del successo fin qui conseguito e del fatto che un brevetto italiano sia finalmente all'avanguardia in un settore guidato prevalentemente dai paesi del nord Europa

Flat Water Technology taglia i costi del riscaldamento

Contrariamente ai normali caloriferi, Flat Water Technology fa risparmiare energia pur aumentando il comfort di casa tua.



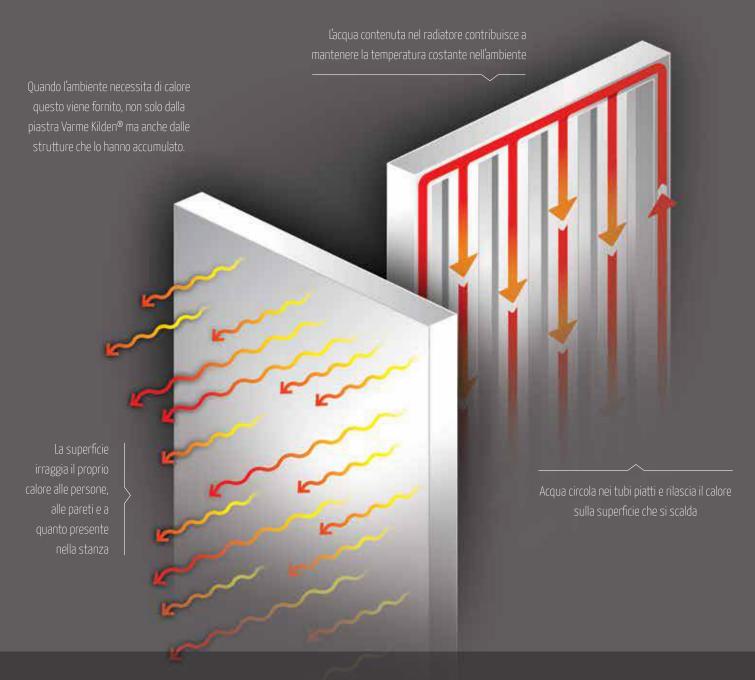
RISPARMIATE!! CON LE PIASTRE IRRAGGIANTI VARME KILDEN, I COSTI DI GESTIONE SI RIDUCONO IN MODO SENSIBILE.

Con Varme Kilden avrete un comfort che non avete mai provato con il risparmio che non avreste mai sperato e ciò è possibile semplicemente per il fatto che esse non sono un comune calorifero bensì un avanzato ed efficiente corpo scaldante che deve la propria efficacia a pochi è chiari concetti di fisica tecnica che noi abbiamo saputo comprendere ed ottimizzare e che renderanno la vostra casa il luogo ideale in cui vivere.



Ecco come funziona Flat Water Technology

L'anima dei nostri prodotti è la Flat Water Technology una tecnologia semplice ed efficace, ecco come il calore viene trasmesso come in modo irraggiante.



FLAT WATER CIRCULATION

Nella tecnologia Flat Water l'acqua calda scorre in canali piatti che direttamente o indirettamente scaldano l'ambiente in modo continuo e prevalentemente per irraggiamento.

QUICK ENERGY DIFFUSION

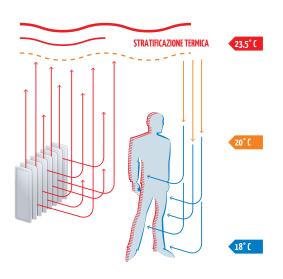
I canali possono essere a contatto diretto con l'ambiente oppure essere accoppiati ad un mantello piano dal design minimale in grado di integrarsi con qualsiasi arredo.

NO LESS NO MORE WATER

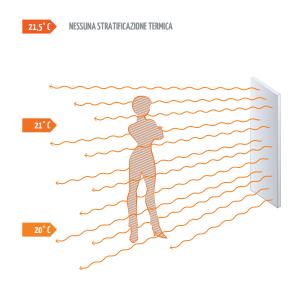
L'acqua usata come fluido termovettore e la quantità calibrata, presente nel circuito piatto garantiscono la giusta riserva di calore necessaria ad adattarsi alle continue richieste dell'ambiente circostante.

Cos'è la convezione e cosa comporta, ecco perché è più conveniente scegliere l'irraggiamento.

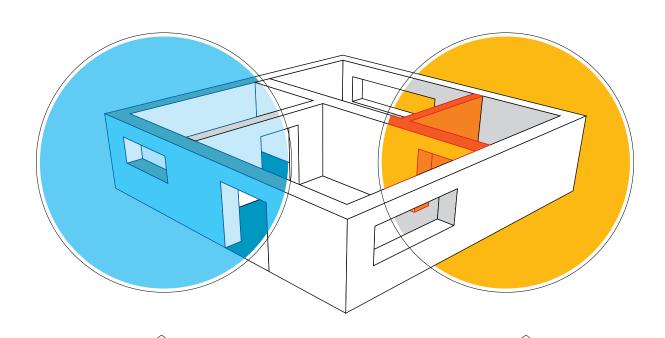
Il riscaldamento per irraggiamento limita gli effetti indesiderati del riscaldamento eccessivo dell'aria: stratificazione termica (l'aria nei pressi del soffitto è estremamente più calda che non vicino al pavimento), perdita economica nei ricambi d'aria (necessari a mantenere l'ambiente salubre e confortevole), minor quantità di vapore in sospensione (minore possibilità di condensa e quindi muffe in corrispondenza ai ponti termici). Quindi perché riscaldare l'aria quando sei tu ad aver necessità di comfort?



I problemi dei sistemi a convezione sono una cattiva gestione del calore, con sprechi e dispersioni.



La soluzione della tecnologia irraggiante Flat Water è fornire il massimo risultato al minor costo energetico possibile.



CONVETTIVO

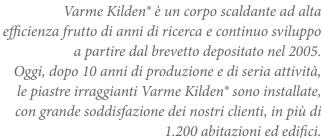
Il riscaldamento di tipo convettivo scalda prevalentemente l'aria ambiente che stratifica sul soffitto e comunque poi deve essere ovviamente cambiata con l'esterno causando una perdita di energia.

IRRAGGIANTE

Il riscaldamento irraggiante attraversa l'aria senza scaldarla, cede calore agli oggetti ed alle pareti interne che poi la restituiscono al corpo umano e alle altre strutture presenti nell'ambiente nel momento del bisogno. Limitando la temperatura dell'aria si previene l'insorgenza di condense e muffe.



UN PRODOTTO PENSATO E REALIZZATO IN ITALIA.



La piastra è realizzata nella nostra area produttiva di Majano in Friuli in provincia di Udine. Siamo orgogliosi di poterci definirci Artigiani perché questo status, tra le altre cose, ci permette la versatilità produttiva che va incontro alla Persona e ai suoi bisogni.







Anni di studio e di progettazioni le hanno rese ideali per:



Privati

Ideali per il benessere della famiglia, sicure in ambienti con bambini ed anziani, mantengono l'ambiente salubre e confortevole consentendo un abbattimento delle spese dell'energia fino al 25%.

Le famiglie scelgono le piastre Varme Kilden® per avere maggior comfort e abbattere i costi dell'energia. La riqualificazione energetica avviene sostituendo i vecchi caloriferi con le piastre irraggianti che sporgono dal muro solo 5 cm. Con il loro design moderno e neutro, garantiscono un abbinamento perfetto con qualsiasi arredamento. Sono perfette negli ambienti di anziani o bambini, perché non trattengono la polvere, sono facili da pulire e sono prive di spigoli vivi. Il funzionamento a bassa temperatura rende il loro impiego confortevole senza diminuire il contenuto di umidità nell'ambiente.

Installatori

Amate dagli installatori per la semplicità nella gestione del cantiere, per la loro facilità d'installazione e perché sono l'ideale per sostituire i vecchi caloriferi senza costosi interventi di muratura.

Proporre soluzioni nuove ai vostri clienti è senz'altro un vantaggio tecnico e commerciale importante ma l'assistenza pre e post vendita è una condizione che rende il prodotto davvero completo. Varme Kilden° supporta gli installatori a partire dal dimensionamento e preventivazione dell'impianto con la scelta più appropriata dei modelli.

La nostra filosofia non è quella del fornitore fine a se stesso ma quella di un vero e proprio partner: per questo molti installatori collaborano con noi da oltre 10 anni.

Professionisti

Apprezzate per la combinazione di design minimale ed efficienza energetica. La flessibilità dimensionale, nel rispetto della superficie irraggiante, permette numerose soluzioni alternative nuove e creative.

Sono molti i vantaggi che offrono le nostre piastre per chi deve riqualificare energeticamente vecchie abitazioni o iniziare un nuovo progetto.

I nostri prodotti hanno un'altra caratteristica molto apprezzata: architetti e designer possono disegnare dei veri pezzi unici, esprimendo la propria creatività in geometrie innovative e sorprendenti.

Siamo in grado, e lo facciamo volentieri, di trovare tutte le soluzioni per rispettare il design e mantenere sempre la piastra efficiente e correttamente dimensionata.

www.warmekilden.it

Queste e molte altre informazioni sulle piastre, nel sito Varme Kilden®.

Invitiamo gli operatori tecnici, i designer e le famiglie a scoprire le novità dei prodotti, i programmi di collaborazione con Varme Kilden[®], la rete vendita o anche solo per richiedere un preventivo gratuito.

Un' opportunità per le famiglie che cercano un grande risparmio

Il modo più efficiente per riqualificare la propria abitazione, avere un risparmio sulle bollette, e un nuovo design senza pesanti costi di muratura.

Le famiglie scelgono le piastre Varme Kilden® per avere maggior comfort e abbattere i costi dell'energia fino al 25%.

Con il loro design moderno e neutro, garantiscono un abbinamento perfetto con qualsiasi arredamento.

Sono perfette negli ambienti di anziani o bambini, perché non trattengono la polvere, sono facili da pulire e sono prive di spigoli vivi. Il funzionamento a bassa temperatura rende il loro impiego confortevole senza aumentare il contenuto di umidità nell'ambiente. Abbiamo all'attivo più di 1200 installazioni.







PRIMA

La sostituzione dei vecchi caloriferi è facile e veloce: non sono richieste opere murarie o adeguamenti del sistema di riscaldamento. Lo spazio viene sfruttato al meglio con un ingombro massimo di soli 5 cm.

DOPO

Le piastre Varme Kilden® rendono la vostra casa non solo più moderna - grazie al design minimale - ma anche più salubre, confortevole ed energeticamente più efficiente.

Una soluzione per gli installatori da offrire ai propri clienti



Saremo sempre al vostro fianco per l'assistenza necessaria:

Proporre soluzioni nuove ai vostri clienti è senz'altro un vantaggio tecnico e commerciale importante ma l'assistenza pre e post vendita è una condizione che rende il prodotto davvero completo.

Varme Kilden° supporta gli installatori a partire dal dimensionamento e preventivazione dell'impianto con la scelta più appropriata dei modelli.

La nostra filosofia non è quella del fornitore fine a se stesso ma quella di un vero e proprio partner: per questo molti installatori collaborano con noi da oltre 10 anni.

Semplicità e rapidità di installazione per riqualificare velocemente le abitazioni dei vostri clienti.

È l'unica piastra radiante in acciaio che non ha interassi di alimentazione predeterminati.

Grazie a questa caratteristica le piastre Varme Kilden® sono l'ideale non solo per sostituire i vecchi termosifoni ma anche per le nuove costruzioni o ristrutturazioni importanti.

La sostituzione dei vecchi caloriferi è semplice, rapida e non sono richieste opere murarie particolari o altri adeguamenti.

I collegamenti idraulici sono realizzati sempre nella parte posteriore all'interno dell'ingombro stesso del radiatore.

In caso di sostituzioni di caloriferi in nicchia sotto-finestra, seguendo il nostro metodo, sarà possibile ridurre al minimo l'energia dissipata all'esterno in quella zona.

Nella sezione download del nostro sito www. varmekilden.it potrete trovare documenti pdf che illustrano l'installazione.



Un sistema per menti creative permette forme innovative e flessibili

Un prodotto con una vocazione straordinaria per il su misura ideale per architetti e designer che vogliono stupire i propri clienti con pezzi unici.

I nostri prodotti hanno un altra caratteristica estremamente apprezzata: architetti e designer possono disegnare dei veri pezzi unici, esprimendo la propria creatività in geometrie innovative e sorprendenti.

Siamo in grado, e lo facciamo volentieri, di trovare tutte le soluzioni per rispettare il design mantenendo l'efficienza e il corretto dimensionamento.

I risultati sono unici, sorprendenti e poco comuni nel settore del riscaldamento domestico.



Curve, lunghe linee per tracciare un design mai visto, in questi anni abbiamo accettato con entusiasmo tutte le sfide lanciate da tecnici e creativi, ogni volta è stata una gara a superarci con successo.

La nostra tecnologia si è dimostrata nel tempo e in modo molto naturale particolarmente adatta al design. La scelta non si basa esclusivamente sui Watt emessi ma sopratutto sul corretto dimensionamento della superficie irraggiante. Questa peculiarità ci ha permesso di lavorare a stretto contatto con architetti ed internal designer per realizzare prodotti su disegno esclusivo. Le piastre sono spesso installate in alto, sopra le porte o a metà parete, permettendo di realizzare soluzioni alternative ed originali. Queste caratteristiche sono il risultato della filosofia Varme Kilden®: abbiamo scelto di non essere orientati esclusivamente al mercato ma da sempre desideriamo la piena soddisfazione del Cliente.



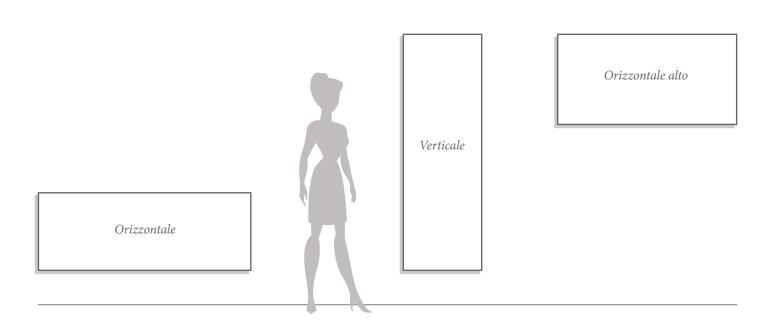


Le piastre irragianti

Varme Kilden[®] ha studiato forme eleganti e minimali per le proprie piastre: geometrie che in poco spazio garantiscono la massima efficienza e un design in grado di sposarsi con gli arredamenti dagli stili più diversi. A fianco ai prodotti standard abbiamo maturato la vocazione per il design su misura, creando anche molte "piastre d'autore" dal design unico e visibili sul nostro sito. La ricerca per noi non si ferma mai grazie ai nostri progettisti.



Modello Miljø



Miljø dal design minimale, garantisce un abbinamento perfetto con tutti gli arredi.

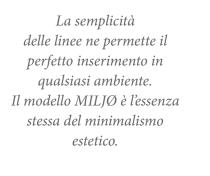
La piastra irraggiante Varme Kilden®, modello MILJØ con superficie frontale completamente liscia e con i suoi fianchi perfettamente perpendicolari alla parete, è quanto di più avanzato esista al momento sul mercato. Installata ormai in migliaia di esemplari è la sintesi dell'efficiente bellezza

della linea Varme Kilden®.

Una volta montata a parete ha un ingombro massimo non superiore ai 50mm per attacchi standard da ½".

> Recupero di spazio grazie a Miljø.







> Spazio recuperato con Miljø Orizzontale a mezza altezza.

Caratteristiche tecniche

Predisposta per: valvole e detentori da 1/2" posizionati nella parte interna del lato posteriore, secondo l'esclusivo sistema Varme Kilden®.

Valvola termostatica con preset di regolazione: incorporata nel collettore, fornita di serie.

Pressione d'esercizio: massima 6 bar.

Temperatura massima d'esercizio: non superiore a 100°C. La temperatura consigliata è 40°C per le pompe di calore e 55°C per le caldaie a condensazione.

Operano anche con le temperature classiche dei normali termosifoni, ovvero tra i 65 ed i 75°C.

Ancoraggio a parete: in due versioni per montaggio orizzontale e verticale, con sistema che permette la loro rapida amovibilità in caso di necessità. Il prodotto è corredato di staffe di fissaggio a muro, di una sicurezza inferiore a scomparsa e di un apposito tappo per lo sfiato dell'aria.

Imballaggio: in cartone, polistirolo e film di plastica termoretraibile.

Riciclabilità: del manufatto al 100%.

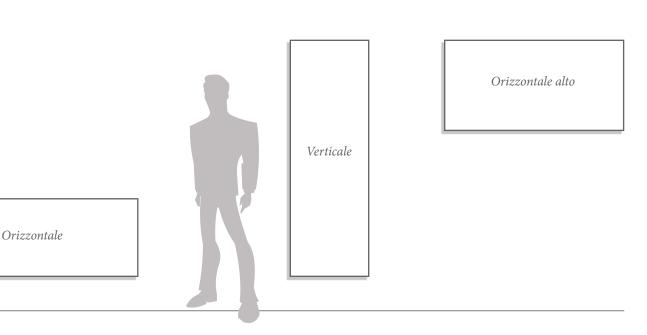
Per ordinare la piastra: sia essa da installare in verticale o in orizzontale, le misure saranno sempre le medesime: la prima misura corrisponde all'ingombro in orizzontale e la seconda a quello in verticale.

Esempio di composizione del codice: una piastra larga 400mm e alta 1400mm da montare in verticale sarà una VK4/1400-V.

Una piastra larga 700mm e alta 2000mm da applicare in orizzontale sarà una VK7/2000-H.



Modello Bølge



Bølge dal design dolce e stondato, adatto per gli ambienti con arredo caldo e accogliente.

La piastra irraggiante Varme Kilden® BØLGE con superficie frontale completamente liscia, ma con bordi dolcemente arrotondati, è quanto di più avanzato esista sul mercato, relativamente all'attenzione verso i piccoli e gli anziani. Le sue forme si integrano perfettamente in tutti

quei posti dove è necessaria una cura particolare verso le persone, come ad esempio, asili, scuole, ospedali case di riposo e altro ancora.

Una volta installata a parete ha un ingombro massimo non superiore ai 50mm per attacchi standard da ½".

> Bølge Orizzontale sotto-finestra.





> Bølge verticale su parete interna.



La stondata morbidezza
dei sui fianchi la rende ideale per
scuole, ospedali, case di riposo e
comunità in genere.
Il modello BØLGE abbina
l'efficienza all'attenzione per piccoli
e per gli anziani.

Caratteristiche tecniche

Predisposta per: valvole e detentori da 1/2" posizionati nella parte interna del lato posteriore, secondo l'esclusivo sistema Varme Kilden®.

Valvola termostatica con preset di regolazione: incorporata nel collettore, fornita di serie.

Pressione d'esercizio: massima 6 bar.

Temperatura massima d'esercizio: non superiore a 100°C. La temperatura consigliata è 40°C per le pompe di calore e 55°C per le caldaie a condensazione.

Operano anche con le temperature classiche dei normali termosifoni, ovvero tra i 65 ed i 75°C.

Ancoraggio a parete: in due versioni per montaggio orizzontale e verticale, con sistema che permette la loro rapida amovibilità in caso di necessità. Il prodotto è corredato di staffe di fissaggio a muro, di una sicurezza inferiore a scomparsa e di un apposito tappo per lo sfiato dell'aria.

Imballaggio: in cartone, polistirolo e film di plastica termoretraibile.

Riciclabilità: del manufatto al 100%.

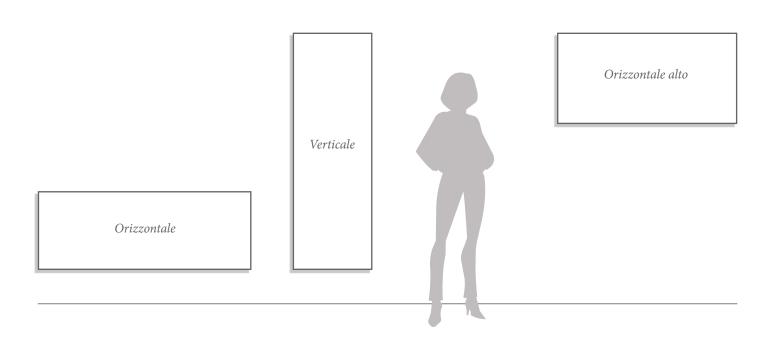
Per ordinare la piastra: sia essa da installare in verticale o in orizzontale, le misure saranno sempre le medesime: la prima misura corrisponde all'ingombro in orizzontale e la seconda a quello in verticale.

Esempio di composizione del codice: Una piastra larga 400mm e alta 1400mm da posizionare in verticale sarà una VK4/1400-V.

Una piastra larga 700mm e alta 2000mm da appendere in orizzontale sarà una VK7/2000-H.



Modello Prisme



Prisme, solidità e plasticità un design che si integra con l'ambiente.

La piastra irraggiante Varme Kilden® PRISME, con superficie frontale completamente liscia e con i bordi inclinati verso l'esterno, simboleggia la solidità e nel contempo la plasticità delle forme. Seguendo in modo morbido l'andamento della parete è possibile farla percepire

sia come elemento stesso della parete sia come dettaglio architettonico ideato per creare movimento.

Una volta installata a parete ha un ingombro massimo non superiore ai 50mm per attacchi standard da ½".

> Prisme Verticale in arredo tradizionale.





> Prisme a mezza altezza su parete in pietra.



Grazie al suo bordo inclinato verso l'esterno la piastra Prisme è l'ideale per movimentare esteticamente le pareti e finisce per diventare un particolare architettonico di grande impatto estetico.

Caratteristiche tecniche

Predisposta per: valvole e detentori da 1/2" posizionati nella parte interna del lato posteriore, secondo l'esclusivo sistema Varme Kilden®.

Valvola termostatica con preset di regolazione: incorporata nel collettore, fornita di serie.

Pressione d'esercizio: massima 6 bar.

Temperatura massima d'esercizio: non superiore a 100°C. La temperatura consigliata è 40°C per le pompe di calore e 55°C per le caldaie a condensazione.

Operano anche con le temperature classiche dei normali termosifoni, ovvero tra i 65 ed i 75°C.

Ancoraggio a parete: in due versioni per montaggio orizzontale e verticale, con sistema che permette la loro rapida amovibilità in caso di necessità. Il prodotto è corredato di staffe di fissaggio a muro, di una sicurezza inferiore a scomparsa e di un apposito tappo per lo sfiato dell'aria.

Imballaggio: in cartone, polistirolo e film di plastica termoretraibile.

Riciclabilità: del manufatto al 100%.

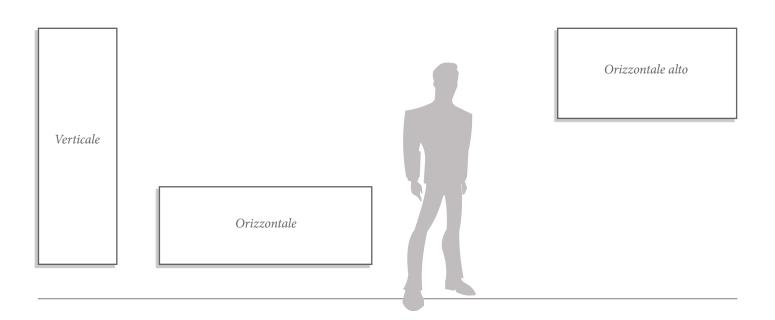
Per ordinare la piastra: sia essa da installare in verticale o in orizzontale, le misure saranno sempre le medesime: la prima misura corrisponde all'ingombro in orizzontale e la seconda a quello in verticale.

Esempio di composizione del codice: Una piastra larga 400mm e alta 1400mm da posizionare in verticale sarà una VK4/1400-V.

Una piastra larga 700mm e alta 2000mm da montare in orizzontale sarà una VK7/2000-H.



Modello Tynd



Tynd, dal design tecnico e high tech, perfetto per ambienti moderni dalla personalità decisa.

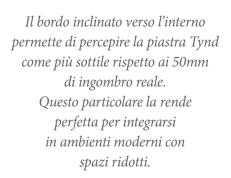
Il modello TYND, con superficie frontale completamente liscia ma con bordi inclinati verso l'interno, è la massima sintesi del design minimalista ed è la soluzione perfetta per gli ambienti più moderni legati a linee nette e ben definite. Il suo aspetto "sottile" non deve però ingannare: Tynd,

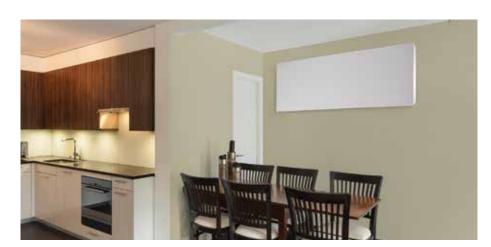
come tutti gli altri modelli Varme Kilden® è una piastra ad alta efficienza energetica.

Una volta installata a parete, ha un ingombro massimo non superiore ai 50mm per attacchi standard da ½".

> Tynd Verticale in un bagno moderno.







> Tynd orizzontale a soffitto.

Caratteristiche tecniche

Predisposta per: valvole e detentori da 1/2" posizionati nella parte interna del lato posteriore, secondo l'esclusivo sistema Varme Kilden®.

Valvola termostatica con preset di regolazione: incorporata nel collettore, fornita di serie.

Pressione d'esercizio: massima 6 bar.

Temperatura massima d'esercizio: non superiore a 100°C. La temperatura consigliata è 40°C per le pompe di calore e 55°C per le caldaie a condensazione.

Operano anche con le temperature classiche dei normali termosifoni, ovvero tra i 65 ed i 75°C.

Ancoraggio a parete: in due versioni per montaggio orizzontale e verticale, con sistema che permette la loro rapida amovibilità in caso di necessità. Il prodotto è corredato di staffe di fissaggio a muro, di una sicurezza inferiore a scomparsa e di un apposito tappo per lo sfiato dell'aria.

Imballaggio: in cartone, polistirolo e film di plastica termoretraibile.

Riciclabilità: del manufatto al 100%.

Per ordinare la piastra: sia essa da installare in verticale o in orizzontale, le misure saranno sempre le medesime: la prima misura corrisponde all'ingombro in orizzontale e la seconda a quello in verticale.

Esempio di composizione del codice: Una piastra larga 400mm e alta 1400mm da posizionare in verticale sarà una VK4/1400-V.

Una piastra larga 700mm e alta 2000mm da montare in orizzontale sarà una VK7/2000-H.



Modello Klassisk

Verticale Orizzontale alto

Orizzontale

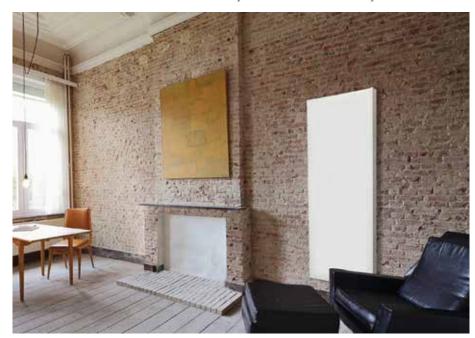
Klassisk, la piastra che ha creato il successo di Varme Kilden®, tradizionale, efficiente, classica.

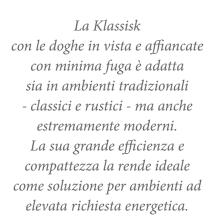
La piastra irraggiante Varme Kilden[®] KLASSISK con superficie frontale piana a doghe affiancate è la capostipite delle piastre Varme Kilden[®]. Anche se dalla sua prima uscita sono passati ormai più di 10 anni, rimane intatto il fascino che l'ha resa unica da allora. La compattezza e

l'efficienza termica sono strategiche in ambienti estremi con alte richieste energetiche.

Una volta installata a parete ha un ingombro massimo non superiore ai 50mm per attacchi standard da ½".

> Klassisk Verticale in ristrutturazione con parete rustica in mattone pieno.







> Klassisk Verticale in stanza da bagno.

Caratteristiche tecniche

Predisposta per: valvole e detentori da 1/2" posizionati nella parte interna del lato posteriore, secondo l'esclusivo sistema Varme Kilden®.

Valvola termostatica con preset di regolazione: incorporata nel collettore, fornita di serie.

Pressione d'esercizio: massima 6 bar.

Temperatura massima d'esercizio: non superiore a 100°C. La temperatura consigliata è 40°C per le pompe di calore e 55°C per le caldaie a condensazione.

Operano anche con le temperature classiche dei normali termosifoni, ovvero tra i 65 ed i 75°C.

Ancoraggio a parete: in due versioni per montaggio orizzontale e verticale, con sistema che permette la loro rapida amovibilità in caso di necessità. Il prodotto è corredato di staffe di fissaggio a muro, di una sicurezza inferiore a scomparsa e di un apposito tappo per lo sfiato dell'aria.

Imballaggio: in cartone, polistirolo e film di plastica termoretraibile.

Riciclabilità: del manufatto al 100%.

Per ordinare la piastra: sia essa da installare in verticale o in orizzontale, le misure saranno sempre le medesime: la prima misura corrisponde all'ingombro in orizzontale e la seconda a quello in verticale.

Esempio di composizione del codice: Una piastra larga 400mm e alta 1400mm da appendere in verticale sarà una VK4/1400-V.

Una piastra larga 700mm e alta 2000mm da montare in orizzontale sarà una VK7/2000-H.

Renderle invisibili oppure esibirle? Dipende dalla vostra idea di casa.



Dipingere, stampare, attaccare... dimenticatevi che è un terminale per il riscaldamento ed esprimete la vostra personalità: la vostra casa avrà un pezzo d'arredo unico.

Il nostro colore standard è il bianco RAL 9016 ma se volete riempire la casa di colore le vostre piastre possono essere verniciate con qualsiasi altro RAL o con vostre tinte campione.

Se questo non vi bastasse e cercaste la massima personalizzazione possiamo decorare le superfici con immagini, vostre foto, dipinti e alte finiture particolari.

Praticamente non ci sono limiti se non quelli della fantasia: nel sito, oppure su richiesta, potrete visualizzare decine di esempi di realizzazioni speciali richieste dai Clienti.





Non serve essere artisti per decorare la propria piastra, inviateci il file della vostra immagine e le piastre non scalderanno solo la vostra casa ma anche il vostro cuore.



Scattate voi stessi una foto da riprodurre sulle vostre piastre ed inviateci il file. Le camerette dei vostri bambini diventeranno allegre e colorate con bellissime foto di ingrandimenti delle persone che amate.



Oppure potete scegliere un file grafico che vorreste abbinare al vostro arredo per dare uno speciale tocco di design. Con le piastre Varme Kilden® questo è possibile, inviateci l'artwork e al resto ci penseremo noi.



Se invece preferite sporcarvi le mani direttamente, allora le nostre piastre saranno la vostra tela. Divertitevi a decorarle come più vi piace, molti clienti le hanno personalizzate per abitazioni o i loro esercizi commerciali.

Le applicazioni grafiche vengono eseguite mantenendo l'efficienza delle piastre, lasciando quindi inalterato il loro potere riscaldante, andate sul nostro sito per vedere le personalizzazioni create dai nostri clienti.



Distributore, ufficiale ed esclusivo:

www. varmekilden.it



E2S3 Srl - sede legale, Via Volta n° 3 – 20025 Legnano (MI) Ufficio Commerciale - tel.: +39 328 274 02 92 - email: info@ varmekilden.it