

Therm X2 kompaktradiatorer



Therm X2 kompaktradiatorer fra Kermi produceres i 1,25 mm stålplade og er med profileret eller plan front. Radiatoren fremstår i neutral, diskret udførelse samt pulverlakeret i RAL 9016. Kan leveres i andre farver mod tillæg. Opfylder kravene i DIN 55900, overfladekvalitet. Driftstryk 10 bar og prøvetryk 13 bar. Hænges på væg eller monteres fritstående på ben.

Højder 300, 400, 500, 600, 900 mm.

Typer 10, 11, 20, 21, 22, 30, 33.

Længder 400, 500, 600, 700, 800, 900, 1000, 1100, 1200, 1400, 1600, 1800, 2000, 2300, 2600, 3000 mm.

Standardtilbehør

Standardbæringer, galvaniseret og vendbare (30 eller 50 mm) med plastdæmpere og låse.

Formonterede propper og luftskruer.

Formonterede gavle og toprikt: Type 11, 21, 22, 33.

Therm X2 deleprop og montagenøgle: Type 20, 21, 22, 30, 33.

Radiatormodeller

Therm X2 Profil - K Radiator med profileret front og tilslutninger 4x1/2".

Therm X2 Plan - K Radiator med plan front og tilslutninger 4x1/2".

Therm X2 Profil - V Radiator med profileret front og integreret ventil 3/4" konus. Ventilplacering højre eller venstre side.

Therm X2 Plan - V Radiator med plan front og integreret ventil 3/4" konus. Ventilplacering højre eller venstre side.

Therm X2 Profil - VM Radiator med profileret front og integreret ventil 3/4" konus samt tilkobling center. Ventilplacering højre eller venstre side.

Therm X2 Plan - VM Radiator med plan front og integreret ventil 3/4" konus samt tilkobling center. Ventilplacering højre eller venstre side.

Bemærk Therm X2 - VM maks. længde radiator 2600 mm

Integreret ventil passende for markedets udbydere af følerelementer og med M30 gevind eller Danfoss kobling.

Angiv ventilside (højre eller venstre), ventil og føler type ved bestilling.



Med plan front og tilslutninger 4x1/2".



Med profileret front og integreret ventil 3/4" konus. Ventilplacering højre side.



Med plan front og integreret ventil 3/4" konus samt tilkobling center. Ventilplacering højre side.

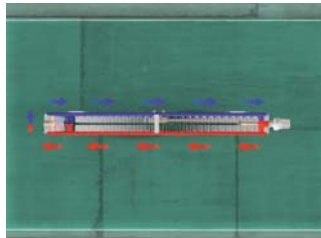
Therm X2 kompakt radiatorer

Dokumenterbare fordele i energibesparelse og komfort med Therm X2

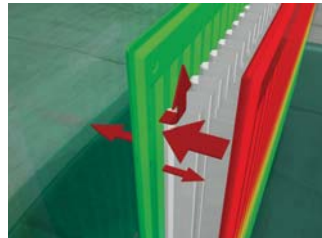
Op til 25 pct. kortere opvarmningstid af Therm X2 radiatorer i forhold til konventionelle radiatorer.

Optimal varmestråling mod rummet giver kortere opvarmningstider og øget komfort. Op til 100 pct. større varmestråling i forhold til konventionelle radiatorer.

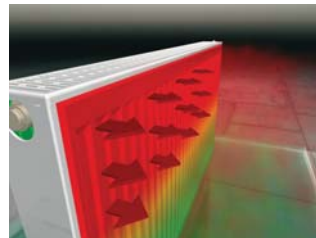
Op til 11% energibesparelse med Therm X2 ved brug af forudindstillet ventil sammenlignet med konventionelle radiatorer. I de almindelige driftsperioder af radiatoren bliver bagvedliggende vandkanaler kun moderat opvarmet og fungerer derfor som varmeskjold for den foranliggende vandkanal. Det sikrer et ekstremt lavt tab af strålevarmen mod ydervægge.



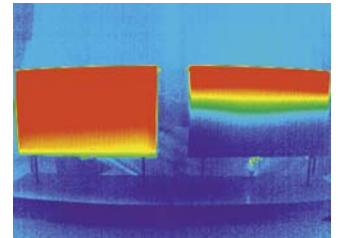
Vandflowet cirkulerer først via den forreste vandkanal og herefter videre i bagerste.



Typisk varmefordeling i almindelig driftsperiode, forholdsvis kold bagerste vandkanal mod væg.



Bagerste vandkanal i almindelig driftsperiode virker som stråleskærm og hindrer uhensigtsmæssig energitab.

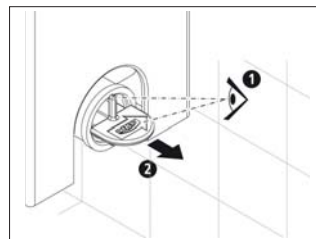
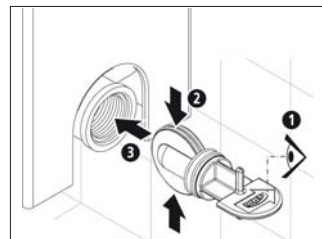
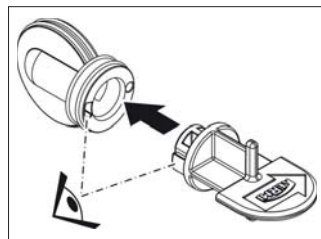


Varmefordelingen på Therm X2 radiator (tv.) viser langt mere jævn og hensigtsmæssig fordeling på forreste vandkanal, end på radiatorer med traditionel konstruktion.

Kermi Therm X2 energispare - og komfortfunktion i kompakt radiator

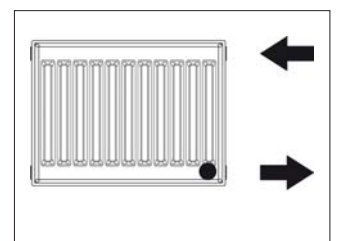
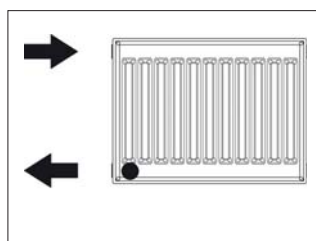
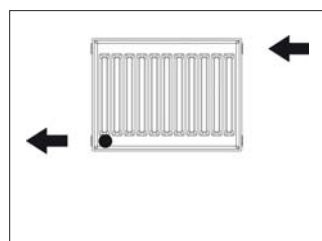
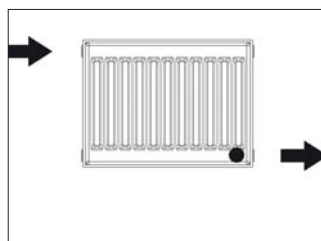
En simpel og logisk løsning, der giver optimalt vandflow og udnyttelse af energien, der tilføres radiatoren.

Når frem- og returløb er kendt i forhold til placering på væg, anvendes Therm X2 løsning på radiatorer med 2 eller 3 vandkanaler (fra type 20). En lille deleprop monteres i returløbet på radiator. Den sikrer, det varme vand fra fremløb tvinges ind i forreste vandkanal først og herefter cirkulerer ind i bagvedliggende vandkanaler.

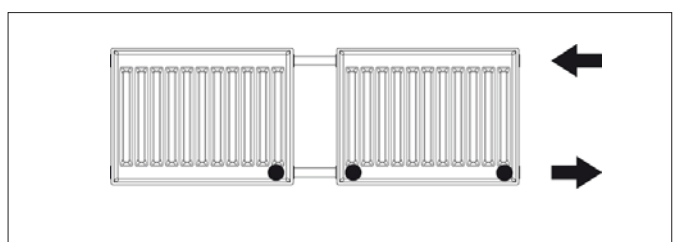
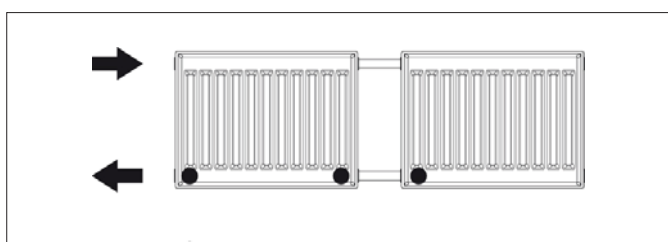


Montagenøglen angiver med pil, deleproppens montereretning i forhold til væg.

Følg den enkle monteretegning på indlægssedlen, der medfølger sættet, for at opnå fuld nytte af energisparre - og komfortfunktion.



Deleprop monteres altid i returløb på radiator.



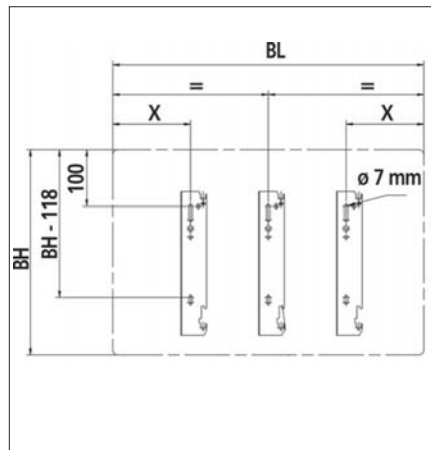
Bemærk ekstra deleprop ved serieforbinding af radiatorer.

Therm X2 kompakt radiatorer

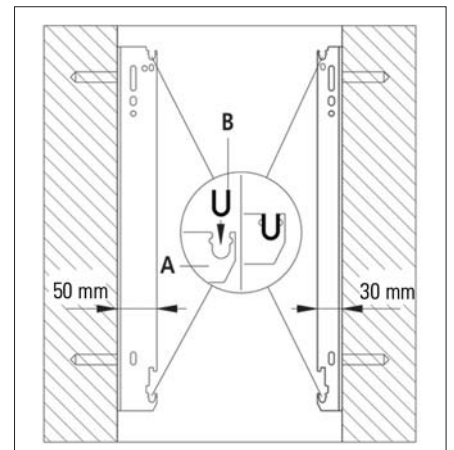
Standardbæring



Standardbæring (vinkelkonsoller) er standardtilbehør.
Radiatorlængde 400 - 1600 mm medfølger
2 stk. bæring. Radiatorlængde 1800 - 3000 mm
medfølger. 3 stk. bæring.



Målskitse standardbæring.



To mulige vægafstande 30 eller 50 mm.
Type 10 - 50 mm.
Type 11 - 33 valgfrit.

Ekstra tilbehør

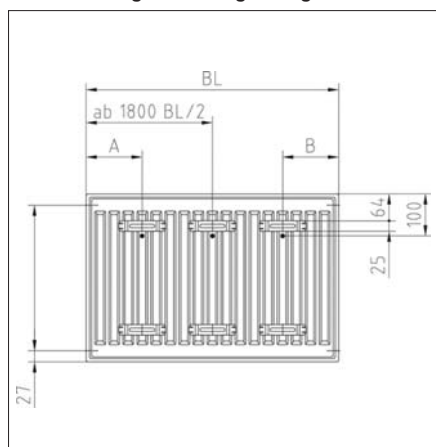


Konsol sæt "FV Easy" (Clickbæring). Passende for
radiator type 21, 22 og 33.

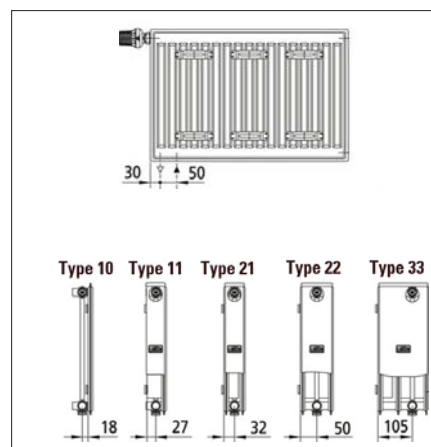
Udligningsstykke ved udskiftning af radiatorer fra
"skæve" til "lige" højder.

Fixholder med 3/4" konus der muliggør installation uden
ventil radiator samt gennemskyl af rør. Afstand fra væg
indstilles trinløst.

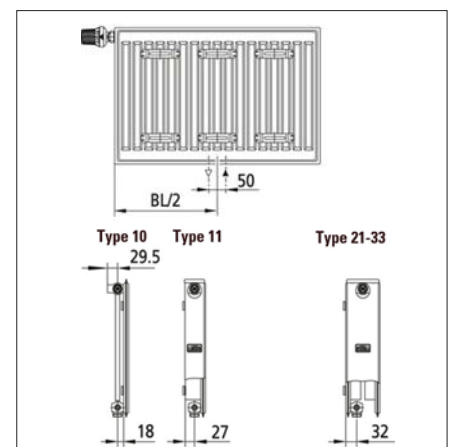
Målskitser og tilslutningsmuligheder



Målskitse radiator model Therm X2
med 4x1/2" tilslutninger.



Målskitse radiator model Therm X2 - V
med integreret ventil.



Målskitse radiator model Therm X2 - VM
med integreret ventil og tilkobling center.

Tekniske data. Mål i mm	Længde	A mål	B mål
Type 10	400	100	100
Type 10	500 - 3000	140	140
Type 11	400 - 3000	85	85
Type 20 - 33	400	100	100
Type 20 - 33	500 - 3000	140	140

Oversigt for påsvejste hægtebæring Therm X2
med 4x1/2" tilslutninger.

Tekniske data. Mål i mm	Længde	A mål	B mål
Type 10	400	165	100
Type 10	500 - 3000	165	140
Type 11	400 - 3000	85	85
Type 20 - 33	400	100	100
Type 20 - 33	500 - 3000	140	140

Oversigt for påsvejste hægtebæring Therm X2 - V
med integreret ventil.

Tekniske data. Mål i mm	Længde	A mål	B mål
Type 10	400	165	100
Type 10	500 - 3000	165	140
Type 11	400 - 3000	85	85
Type 20 - 33	400	100	100
Type 20 - 33	500 - 3000	140	140

Oversigt for påsvejste hægtebæring Therm X2 VM
med integreret ventil og tilkobling center.