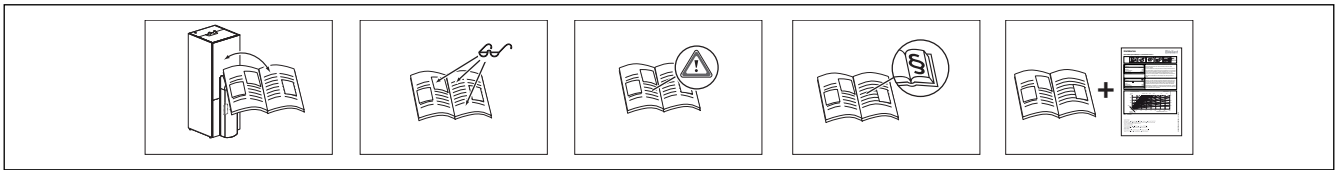


geoTHERM, geoTHERM plus, geoTHERM exclusiv



<table border="1"> <tr> <td>HK2</td> <td>C2</td> </tr> <tr> <td>Parameter</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Måde</td> <td>Brænderkreds</td> </tr> <tr> <td>Varmekurve</td> <td>0,80</td> </tr> <tr> <td>Udv.temp-afkob.græn.</td> <td>21 °C</td> </tr> <tr> <td>Komp.-start ved</td> <td>-120°min.</td> </tr> <tr> <td>Indstillelige værdier</td> <td></td> </tr> </table>	HK2	C2	Parameter		Måde	Brænderkreds	Varmekurve	0,80	Udv.temp-afkob.græn.	21 °C	Komp.-start ved	-120°min.	Indstillelige værdier		<p>Varmekurven viser forholdet mellem udetemperaturen og den nominelle fremløbstemperatur. Indstillingen foretages separat for hver varmekreds.</p> <p>Valget af den rigtige varmekurve er af stor betydning for anlæggets økonomi og komfort. En for høj varmekurve betyder for høje temperaturer i systemet, hvilket giver et højere energiforbrug. Hvis varmekurven er valgt for lav, opnås det ønskede temperaturniveau evt. først efter lang tid eller slet ikke.</p>
HK2	C2														
Parameter															
Måde	Brænderkreds														
Varmekurve	0,80														
Udv.temp-afkob.græn.	21 °C														
Komp.-start ved	-120°min.														
Indstillelige værdier															
<table border="1"> <tr> <td>HK2</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>Parameter</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Driftsmåde opvarme ☀</td> <td></td> </tr> <tr> <td>>Auto</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Beregnet værdi dag</td> <td>22 °C</td> </tr> <tr> <td>Sænkningstemperatur</td> <td>15 °C</td> </tr> <tr> <td>> Vælg driftsmåde</td> <td></td> </tr> </table>	HK2	2	Parameter		Driftsmåde opvarme ☀		>Auto		Beregnet værdi dag	22 °C	Sænkningstemperatur	15 °C	> Vælg driftsmåde		<p>En anden parameter, der kan indstilles, er den nominelle rumværdi, der ligeledes kan indstilles separat for hver varmekreds.</p> <p>Den nominelle rumværdi tages med i beregning af varmekurven. Hvis De ønsker at forøge den nominelle rumværdi, skal De forskyde den indstillede varmekurve parallelt på en 45°-akse og tilsvarende den fremløbstemperatur, som reguleringen skal regulere. Sammenhængen mellem den nominelle rumværdi og varmekurven fremgår af nedenstående skitse.</p>
HK2	2														
Parameter															
Driftsmåde opvarme ☀															
>Auto															
Beregnet værdi dag	22 °C														
Sænkningstemperatur	15 °C														
> Vælg driftsmåde															

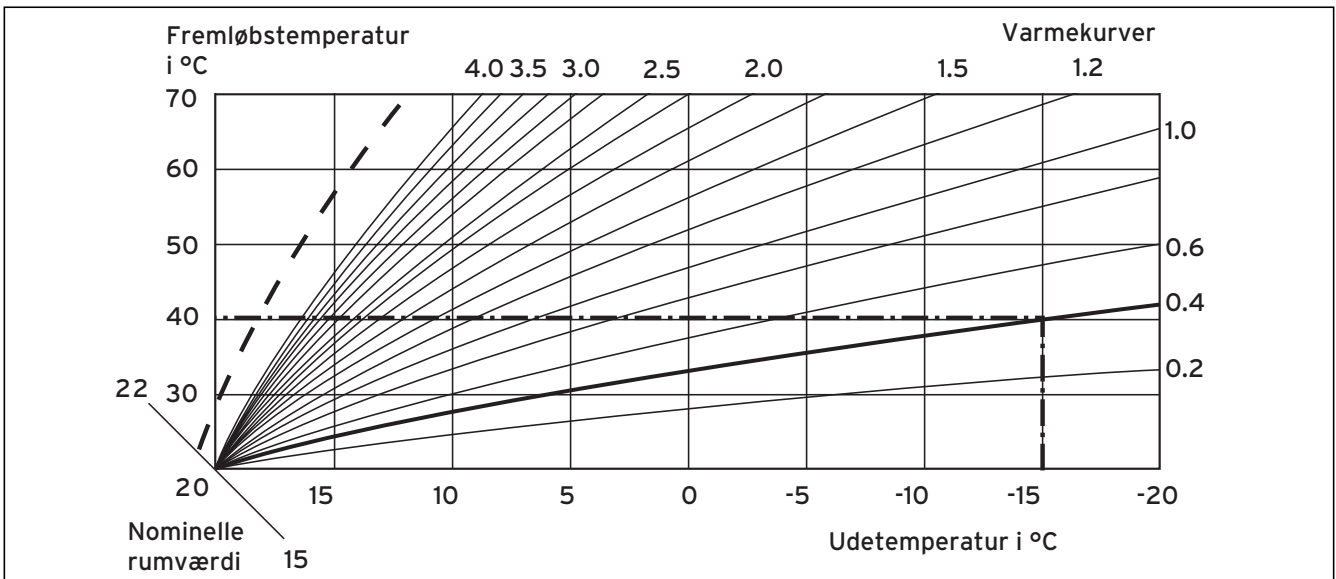
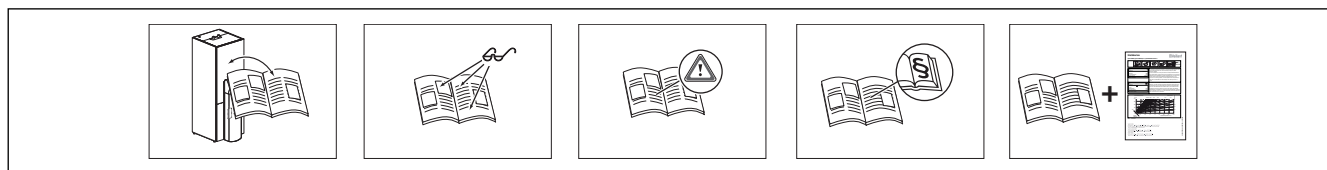


Fig. 1 Varmekurve

geoTHERM, geoTHERM plus, geoTHERM exclusiv



<table border="1"> <tr> <td>HK2</td> <td>C2</td> </tr> <tr> <td>Parameter</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Typ</td> <td>Brännarkrets</td> </tr> <tr> <td>Värmekurva</td> <td>0,80</td> </tr> <tr> <td>Utetemp. frånkoppl. gräns</td> <td>21°C</td> </tr> <tr> <td>Komp.start vid:</td> <td>-120°min</td> </tr> <tr> <td colspan="2">>Inställbara värden</td> </tr> </table>	HK2	C2	Parameter		Typ	Brännarkrets	Värmekurva	0,80	Utetemp. frånkoppl. gräns	21°C	Komp.start vid:	-120°min	>Inställbara värden		<p>En annan inställbar parameter är börvärdet för rumstemperatur, som kan ställas in separat för varje värmekrets. Börvärdet för rumstemperatur används även för beräkningen av värmekurvan. När börvärdet för rumstemperatur höjs förskjuts den inställda värmekurvan parallellt på en 45°-axel. Framledningstemperaturen, som regleras av regulatorn, förskjuts på samma sätt. Sambandet mellan börvärdet för rumstemperatur och värmekurvan visas på nedanstående diagram.</p>
HK2	C2														
Parameter															
Typ	Brännarkrets														
Värmekurva	0,80														
Utetemp. frånkoppl. gräns	21°C														
Komp.start vid:	-120°min														
>Inställbara värden															
<table border="1"> <tr> <td>HK2</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>Parameter</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Driftsätt uppvärmning ☀</td> <td></td> </tr> <tr> <td>>Auto</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Börvärde dag</td> <td>22 °C</td> </tr> <tr> <td>Sänkningstemperatur</td> <td>15 °C</td> </tr> <tr> <td colspan="2">>Välj driftsätt</td> </tr> </table>	HK2	2	Parameter		Driftsätt uppvärmning ☀		>Auto		Börvärde dag	22 °C	Sänkningstemperatur	15 °C	>Välj driftsätt		<p>Värmekurvan anger förhållandet mellan utomhustemperaturen och börvärdet för framledningstemperaturen. Inställningen kan göras separat för varje värmekrets. Valet av rätt värmekurva är avgörande för att anläggningen ska fungera på ett ekonomiskt och komfortabelt sätt. Om man väljer för hög värmekurva betyder det för höga temperaturer i värmesystemet och därmed högre energiförbrukning. Om man väljer för låg värmekurva nås den önskade temperaturen för långsamt eller inte alls.</p>
HK2	2														
Parameter															
Driftsätt uppvärmning ☀															
>Auto															
Börvärde dag	22 °C														
Sänkningstemperatur	15 °C														
>Välj driftsätt															

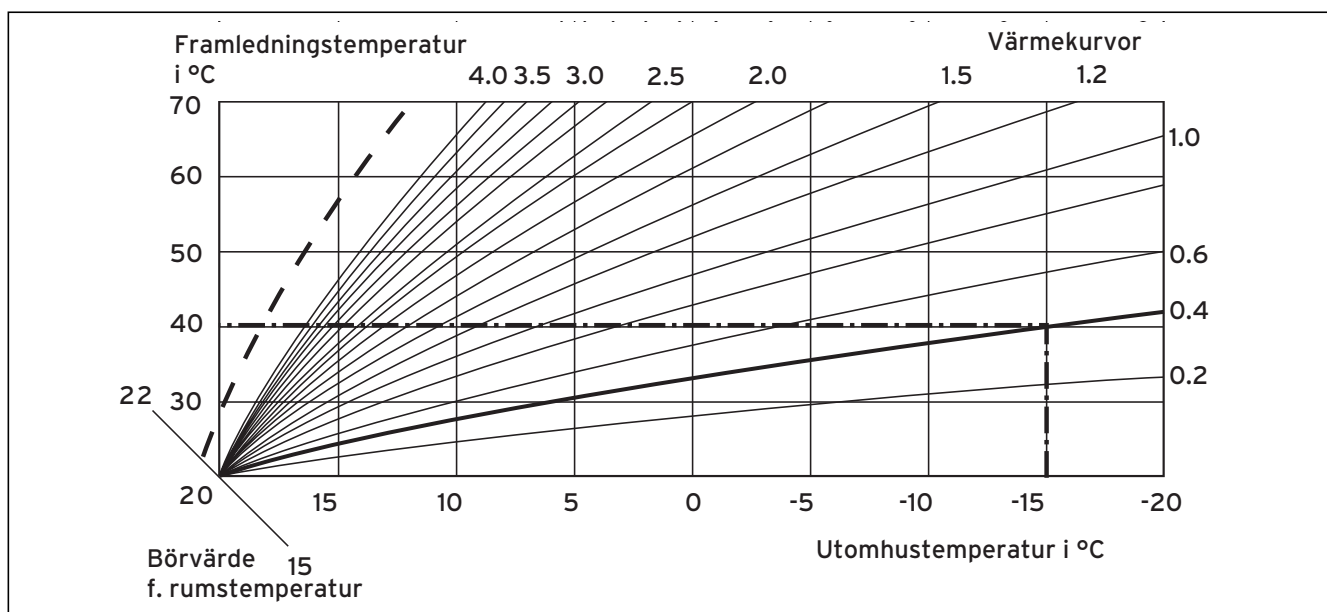


Bild. 1 Värmekurva