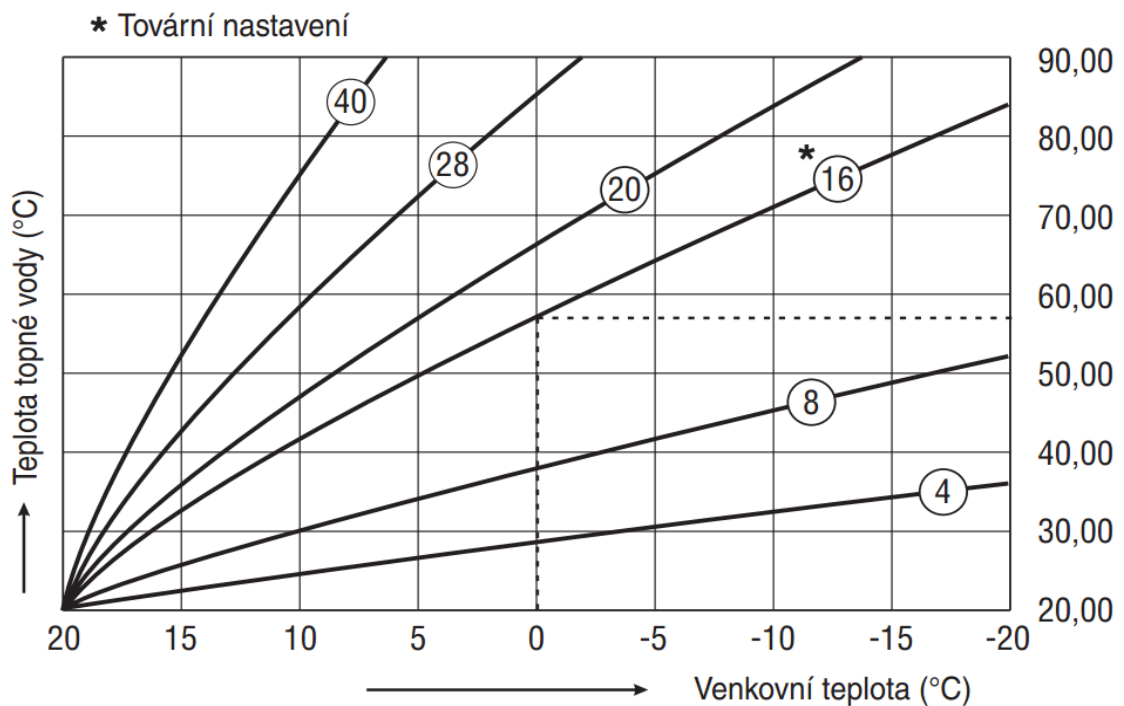


Kategória	Názov parametra		Rozsah	Popis	Nastavenie z výroby	Slnéčnice podlahové kúrenie po odovzdaní domu
1	AM-PM / 24 hod displej	1:CL	24/12	Formát zobrazení času 24 hodin Formát zobrazení času 12 hod – AM/PM	24	24
1	Resetování čas/teplotní program	2:rT	0/1	0 - Cas/teplota podľa naprogramovania 1 - Keď chcete obnoviť výrobný profil, nastavte na 1 (týka sa len nastavenia času a programov teploty)	1	0
1	Horný teplotný limit	6:uL	21...35	Požadovaná teplota sa dá nastaviť v tomto rozsahu	35	35
1	Dolný teplotný limit	7:LL	6...20	Požadovaná teplota sa dá nastaviť v tomto rozsahu	5	5
1	Predefinovanie teploty	12:tO	-3...+3	Kalibrácia termostatom meranej teploty voči skutočnosti (Nie je jasné či sa týka vnútorného alebo vonkajšieho teplomera).	0.0	0.0
1	Proportional band	13:Pb	1.5...3.0	Nastavovanie v rozmedzí 1,6 až 3,0 °C v krokoch po 0,1 °C. <i>Určuje ako agresívne sa snaží termostat udržať nastavenú teplotu (väčšie číslo - väčšie povolené odchýlky, ale efektívnejšie využite kotla).</i>	1.5	1.5
1	<b>Spôsob regulácie</b>	<b>14:rC</b>	0/1/2	0 - regulácia podľa vnútornej priestorovej teploty (termostat) <b>1 - regulácia podľa vonkajšej teploty (ekvitermická - podľa nastavenej vykurovacej krivky)</b> 2 - ekvitermická regulácia s kompenzáciou vnútornej teploty ( <i>Bohužiaľ nenašiel som bližšie vysvetlenie. Termostat začne ukazovať aj vnútornú teplotu a zrejme vypne vykurovanie ak vnútorná teplota je väčšia ako nastavená.</i> )	1	1
1	<b>Nastavenie ekvitermickej krivky (OTC krivka, topná krivka)</b>	<b>15:OC</b>	1...40	CM737 řídí vnitřní teplotu v závislosti na naměřené venkovní teplotě. Topná křivka je vztah mezi venkovní teplotou a vypočítanou teplotou topné vody. Ideální topná křivka je dána druhem vytápění (otopná tělesa, konvektory,...), tepelnými vlastnostmi objektu a jeho umístěním. Topná křivka může být nastavena v rozsahu od 1 do 40. Obrázek ukazuje několik topných křivek pro teplotu v místnosti nastavenou na 20°C, bez kompenzace pokojové teploty.	16	10

Kategória	Názov parametra		Rozsah	Popis	Nastavenie z výroby	Slnéčnice podlahové kúrenie po odovzdaní domu
1	Vynulovanie parametrov 1. a 2. kategórie na pôvodné výrobné nastavenia	19:FS	0/1	0 - Nastavenia sú také, ako boli modifikované vyššie 1 - Na obnovenie výrobného profilu nastavte na 1 (reset všetkých parametrov)	1	0
2	Letní provoz	1:SH	1..40	0 - letné vykurovanie vypnuté 1..40 - teplota na ktorú kúri aj v lete??? <i>Nenašiel som bližšie vysvetlenie. Pri nastavení na 20 v lete začlo kúriť.</i>	0	0
2	<b>Mez letního provozu</b>	2:SL	10...30	<i>Podľa návodu k inému termostatu Honeywell a otestované empiricky: kúrenie funguje ak vonkajšia teplota je o 2 stupne nižšia ako toto nastavenie alebo ak priemerná denná teplota (zrejme za 3 dni) je nižšia ako tento parameter. Znížili sme na 18 st. celzia, aby nám v lete v noci nedokurovalo - možno by bolo vhodné znížiť ešte viac.</i>	20	20
2	Diference spouštění čerpadla (Pumpdifferens)	3:Pd	0...20	??? Zrejme požadované teplotný rozdiel medzi výstupom vykurovacej vody z kotla a vodou čo sa vracia z radiátorov/podlahovky. <i>Radšej nemeniť.</i>	10	10
3	Nastavení maximální teploty topné vody	1:CH	40...90	Pouze umožňuje-li toto nastavení zdroj tepla. Běžně jsou provozní hodnoty i meze nastavovány přímo na zdroji tepla.	90	80
3	Nastavení teploty TUV	2:HS	40...80	Pouze umožňuje-li toto nastavení zdroj tepla. Běžně jsou provozní hodnoty i meze nastavovány přímo na zdroji tepla. <i>Toto je aj prípad v Slnéčniciach - reguluje sa točtkom na kotli.</i>	55	56
3	Teplota prívodu	3:St	-	Aktuálna teplota - iba zobrazuje hodnotu, nenastavuje sa.	-	-
3	Teplota vratnej vody	4:rt	-	Aktuálna teplota - iba zobrazuje hodnotu, nenastavuje sa.	-	-
3	Teplá úžitková voda (TUV) teplota	5:Ht	-	Aktuálna teplota - iba zobrazuje hodnotu, nenastavuje sa.	-	-
3	Vvonkajšia teplota	6:Ot	-	Aktuálna teplota - iba zobrazuje hodnotu, nenastavuje sa.	-	-
3	Tlak vody v systéme	7:Pr	-	V baroch - iba zobrazuje hodnotu, nenastavuje sa.	-	-
3	<b>Príprava teplej vody cez noc</b>	8:HO	0/1	1 - Zásoba TUV po poslední denní periodě povolena <b>0 - Zásoba TUV po poslední denní periodě zakázána</b>	1	1

Kategória	Názov parametra		Rozsah	Popis	Nastavenie z výroby	Slnéčnice podlahové kúrenie po odovzdaní domu
3	Príprava teplej vody podľa režimu DOVOLENKA	9:HH	0/1	1 - Zásoba TUV během prázdninového provozu povolena 0 - Zásoba TUV během prázdninového provozu zakázána	0	0
3	Low load management	10:LD	0/1	1 - Úsporný provoz povolen (jestliže to zdroj tepla umožňuje) 0 - Úsporný provoz zakázán <i>Nepodarilo za mi zistiť čo to robí. Radšej nemeniť.</i>	1	1

### Vykurovací křivka



Topná křivka pro nastavení teploty v místnosti na 20°C

### Vstup do servisního režimu

1. Stisknete tlačítko **OFF** (Vypnuto).
2. Stisknete a podržte tlačítko **PROGRAM** (← a →).
3. Jednotka zobrazí první parametr skupiny instalacních parametru kategorie 1 (z parametru c.1 až 18).
4. Stisknete tlačítko **▲** nebo **▼** pro změnu nastavení z výroby. Displej začne blikat a indikuje, že změna byla provedena.
5. Stisknete zelené tlačítko **OK** pro potvrzení změny. Displej přestane blikat.
6. Stisknete tlačítko **↻** pro přechod na jiný parametr.
7. Stisknete tlačítko **PROGRAM** (→) pro přechod na skupinu instalacních parametru kategorie 2 (parametry c. 0 až 10).
8. Pro ukončení instalacního režimu stisknete tlačítko **AUTO**, **MAN** nebo **OFF**.

