

CM737 - INSTALLATION GUIDE

You have now installed the Programmable Heating Controller. You can now use the USER GUIDE to program the heating controller and demonstrate how it works to the homeowner.

Entering the Installer Mode

2. Press and hold the i button and the two **PROGRAM** (and buttons together.

3. The unit will display the first parameter of installer parameter

Press the **F** or **v** button to change the factory setting. The display will flash indicating that a change has been

5. Press the green OK button to confirm the change. The display will stop flashing.

6. Press the (1) + button to go to the next parameter. 7. Press the **PROGRAM** button to go to the next parameter

8. To exit installer mode, press the AUTO, MAN or OFF



OFF

Installer Parameters Table

	Parameter No.	Factory Default Setting		Optional Setting			
		Display	Description	Display	Description		
arameters – Programmable Thermostat Settings							
Display	1:CL	24	24 hr clock display format	12	12 hr – AM/PM clock display format		
emp Program 2:rP		1	Time / Temperature profile set to factory default.	0	Factory Time / Temperature profile has been modified		
			Changes to 0 when one of the time/temp profiles are changed.		To restore the factory profile set to 1		
imit	6:uL	35	35°C Upper Temp. Limit	21 to 34	21°C to 34°C adjustment in 1°C steps		
imit	7:LL	5	5°C Lower Temp. Limit	6 to 21	5°C to 21°C adjustment in 1°C steps		
Offset	12:tO	0	No temperature offset -3 to +3		-3°C to +3°C adjustment in 0.1°C steps		
Band Width	13:Pb	1.5	Proportional band of 1.5 degree	1.6 to 3.0	1.6°C to 3.0°C adjustment in 0.1°C steps		
ve	15:OC	16		1 to 40	1 to 40 adjustment in steps of 1		
eters to	19:FS	1	All settings at factory defaults	0	Settings are as modified above		
lits			Changes to 0 when one of the parameter is changed		To restore the factory parameters set to 1		
arameters – System Settings (press PROGRAM ()) to access this category)							
ling	1:SH	0	Summer Heating Off	1 to 40	1°C to 40°C adjustment in 1°C steps		
t	2:SL	20	Summer Limit 20°C	10 to 30	10°C to 30°C in 1°C steps		
ntial	3:PD	10	Pump Differential of 10°C	0 to 20	0°C to 20°C in 1°C steps		
arameters – B	oiler settings (pr	ess PROGRAM	I >> to access this category)				
tral heating	1:CH	90	90°C or obtained from the boiler	40 to 90	40°C to 90°C adjustment in 1°C steps		
1)	2:HS	55	55°C or obtained from the boiler	40 to 80	40°C to 80°C adjustment in 1°C steps		
emperature 2)	3:St	Actual temperature	Temperature obtained from the boiler (between 0°C and 99°C)	N/A	Not applicable		
emperature 2)	4:rt	Actual temperature	Temperature obtained from the boiler (between 0°C and 99°C)	N/A	Not applicable		
ature 2)	5:Ht	Actual temperature	Temperature obtained from the boiler (between 0°C and 99°C)	N/A	Not applicable		
erature 3)	6:Ot	Actual temperature	Between -30°C and 99°C	N/A	Not applicable		
re ²⁾	7:Pr	Actual pressure	Between 0.0 bar and 4.0 bar	N/A	Not applicable		
overnight	8:HO	1	DHW storage enabled after last period of day	0	DHW storage disabled after last period of day		
during	9:HH	0	DHW storage disabled during HOLIDAY	1	DHW storage enabled during HOLIDAY		
ntrol	10:Ld	1	Low load control enabled (if allowed by the boiler)	0	Low load control disabled		

Category 4 Parameters: Transparent Boiler Parameter Setting Display (press PROGRAM) to access this category) 4) In this category a number of boiler parameters can be read and/or changed. To change a parameter value press 🕻 🔊 or 👿. If the boiler doesn't accept the new value, then the parameter will return to the last accepted value. Check the manual of the heating appliance for more specific information.

Category 5 Parameters: Fault History (press PROGRAM () to access this category) 4)

In this category the occurred boiler errors can be viewed, beginning with the most recent boiler error. Check the manual of the heating appliance for more specific information concerning the error codes.

¹⁾ Only if the setting is allowed by the heating appliance. Standard settings and limits can be set by the heating appliance.

²⁾ Only available if supported by the heating appliance.

³⁾ Only available if the outside temperature sensor is mounted.

4) Category 4 & 5 parameters are only available if supported by the heating appliance. This will depend on the type of boiler electronics in the heating appliance connected with the CM737.

otes: Always remember to press the green (OK) button to confirm that you want to store the new Installer Set-Up setting. To ex the Installer Set-Up Mode press the AUTO or MAN button.

The CM737 controls the indoor temperature as a function of the measured outside air temperature. The heating curve is the ratio between the measured outside air temperature and the calculated supply water temperature. The ideal heating curve is dependant on the type of installation (radiators convectors etc.) the thermal properties and the location of the property. A heating curve ratio of 1 to 40 can be set. The figure underneath shows several heating curve ratios for a room temperature setting of 20°C without room temperature



CM737 - GUIDE D'INSTALLATION

Vous avez maintenant installé le régulateur de chauffage programmable. Vous pouvez maintenant utiliser le MODE D'EMPLOI pour régler les programmes horaires et montrer à votre client l'utilisation du régulateur.

Entrée dans le mode Installateur

- Appuyez sur la touche OFF.
- 2. Maintenez simultanément la pression sur la touche 📋 et sur les deux touches PROGRAM C et D.
- 3. L'écran affiche alors le premier paramètre du niveau 1 des paramètres de l'installater
- Appuyez sur la touche 🖁 底 ou 👿 pour modifier le réglage effectué en usine. L'affichage à l'écran clignote pour indiquer que ce changement a été pris en compte.
- Appuyez sur la touche OK verte pour confirmer ce 5. changement. L'affichage à l'écran s'arrête de clignoter. 6. Appuyez sur la touche (-) (+) pour passer au paramètre
- Appuyez sur la touche PROGRAM D pour passer au 7.
- niveau 2 des paramètres de l'installateur. Pour sortir du mode Installateur, appuyez sur la touche 8. AUTO, MAN ou OFF.

Tableau des paramètres de l'installateur



Paramètres	N° de	Réglages par défaut de l'usine		Autres choix				
	parametre	Affichage	Description	Affichage	Description			
Paramètres de la catégorie 1: Réglages liés au thermostat programmable								
Affichage sur 12 heures (AM- PM) / Affichage sur 24 h	1:CL	24	Affichage 24 heures	12	Affichage 12 heures AM / PM			
Réinitialisation programme heure / temp.	2:rP	1	Programmation préétablie d'usine Passe à 0 lorsqu'un niveau de température différent a été programmé	0	Programmation personnalisée Retour au programme préétabli d'usine avec la valeur 1			
Limitation haute du réglage de la température	6:uL	35	Limitation haute de la température à 35°C	21 à 34	Réglage de 21°C à 34°C par étape de 1°C			
Limitation basse du réglage de la température	7:LL	5	Limitation basse de la température à 5°C	6 à 21	Réglage de 6°C à 16°C par étape de 1°C			
Etalonnage de la température	12:tO	0	Pas d'étalonnage	-3 à +3	Réglage de -3°C à +3°C par étape de 0.1°C			
Réglage de la bande proportionnelle	13:Pb	1.5	Bande proportionnelle de1.5°C	1.6 à 3.0	Réglage de 1.6 à +3.0°C par étape de 0.1°C			
Courbe de chauffe	15:OC	16		1 à 40	Réglage de 1 à +40 par étape de 1			
Réinitialisation de paramètres du niveau 1 et 2 sur les	19:FS	1	Tous les réglages sont des réglages préétablis d'usine.	0	Réglage personalisé.			
valeurs par defaut de l'usine			Passe à 0 lorsqu'un paramètre a été modifié.		Retour aux paramètres d'usine avec la valeur 1.			
Paramètres de la catégorie 2: Réglages liés au système (Vous devez maintenant presser PROG 🕥 pour atteindre ce niveau)								
Température de non chauffage en été	1:SH	0	Coupure en été	1 à 40	Réglage de 1°C à 40°C par étape de 1°C			
Limite de température d'eau en été	2:SL	20	Limite de température d'eau à 20°C	10 à 30	Réglage de 10°C à 30°C par étape de 1°C			
Différentiel pompe	3:PD	10	Différentiel sur la pompe de 10°C	0 à 20	Réglage de 0°C à 20°C par étape de 1°C			
Paramètres de la catégorie 3:	Réglages liés	au chaudière ((Vous devez maintenant presser PF	ROG 🕥 pou	r atteindre ce niveau)			
Température maximum de la chaudière 1)	1:CH	90	90°C ou donnée par la chaudière	40 à 90	Entre 40°C et 90°C par incrément de 1°C			
Consigne ECS 1)	2:HS	55	80°C ou donnée par la chaudière	40 à 80	Entre 40°C et 80°C par incrément de 1°C			
Température de la chaudière actuelle 2)	3:St	Température actuelle	Température entre 0 et 99°C donnée par la chaudière	N/A	Non configurable			
Température du retour actuelle 2)	4:rt	Température actuelle	Température entre 0 et 99°C donnée par la chaudière	N/A	Non configurable			
Température de l'ECS actuelle 2)	5:Ht	Température actuelle	Température entre 0 et 99°C donnée par la chaudière	N/A	Non configurable			
Température extérieure actuelle 3)	6:Ot	Température actuelle	Entre -30 et 99°C	N/A	Non configurable			
Pression d'eau actuelle 2)	7:Pr	Pression d'eau actuelle	Entre 0,0 et 4,0 bar	N/A	Non configurable			
ECS après le dernier enclenchement de chauffe	8:HO	1	Activée – chargement de l'ECS 24/24h	0	Désactivée – Pas de chargement de l'ECS après le dernier enclenchement			
ECS pendant le période de VACANCES	9:HH	0	Désactivée - Pas de chargement de l'ECS pendant VACANCES	1	Activée - Chargement de l'ECS pendant VACANCES			
Régulation à faible charge	10:Ld	1	Régulation à faible charge activée	0	Régulation à faible charge désactivée			
Paramètres de la catégorie 4: Affichage des consignes des paramètres de la chaudière (Pressez PROGRAM 🕥 pour accéder à cette catégorie 4)								
Dans cette catégorie un nombre des paramètres de la chaudière peuvent être lus et/ou changés. Pour changer la valeur d'un paramètre pressez l e ou verte des pour confirmer. Si la chaudière n'accepte pas la nouvelle valeur, le paramètre va retourner vers la dernière valeur acceptée. Consultez le mode d'emploi de votre chaudière pour des informations plus spécifiques.								
Paramètres de la catégorie 5: Historique des codes d'erreurs (Pressez PROGRAM 🕥 pour accéder à cette catégorie 4)								

Dans cette catégorie les codes d'erreurs de la chaudière peuvent être lus, en commençant avec les erreurs les plus récentes. Consultez le mode d'emploi de votre chaudière pour des informations plus spécifiques concernant les codes d'erreurs.

¹⁾ N'est disponible que si la chaudière supporte cette fonction. Les valeurs standard et limites peuvent être données par la chaudière. ²⁾ N'est disponible que si la chaudière supporte cette fonction.

³⁾ N'est disponible que si la sonde d'extérieure est connectée.

⁴⁾ Les paramètres de la catégorie 4 & 5 sont seulement accessibles si la chaudière assure cette fonction. Ceci est dépendant du type du module électronique de gestion installé avec la chaudière et raccordé au CM737.

marque: N'oubliez pas que vous devez toujours appuver sur la touche OK pour confirmer la mo paramètrage. Pour sortir de ce mode Paramètrage par l'installateur, appuyez sur la touche AUTO, MAN ou OFF.

Courbe de chauffe

Le CM737 a la possibilité de régler la température en fonction de la température extérieure. La courbe de chauffe donne la relation entre la température extérieure et la température d'eau. La courbe idéale est dépendante de l'installation (radiateurs, convecteurs, etc.), les propriétés thermiques et la location géographique de la maison. La courbe peut être programmée entre 1 et 40. Sur la figure en-dessous vous trouverez quelques consignes et leur courbe correspondantes sans compensation et avec une température d'ambiance de 20°C.



Courbe à une température d'ambiance de 20°C



CM737 - INSTRUKCJA INSTALACJI

Instalacja regulatora programowalnego została zakończona. Prosimy o zapoznanie się z Podręcznik użytkownika regulatora w celu poprawnego zaprogramowania urządzenia i zademonstrowania go użytkownikowi.

ÕΘ

Ö

(**i**) 🔘

Wejście do trybu instalatora

- 2. Naciśnij i przytrzymaj przycisk 🗓 oraz jednocześnie oba przyciski PROGRAM 🔇 i 🕥 .
- 3. Zostanie wyświetlony pierwszy parametr kategorii 1 grupy
- Naciśnij przycisk 🖁 🛋 lub 🔍, aby zmienić nastawę fabryczną. Wyświetlacz zacznie migać, co będzie
- oznaczało, że zmiana została dokonana. Naciśnij zielony przycisk OK, aby potwierdzić zmianę.
- Wyświetlacz przestanie migać. 6. Naciśnij przycisk 🕘 🕕, aby przejść do następnego
- 2 grupy parametrów instalatora.
- 8. Aby opuścić tryb instalatora, naciśnij przycisk AUTO, MAN

ſ õ 🕁 Naciśnij przycisk PROGRAM D, aby przejść do kategorii i O

Tabela parametrów instalatora

	Nr parametru	Domyślne ustawienia fabryczne		Ustawienia opcjonalne				
		Wyświetlacz Opis		Wyświetlacz	Opis			
egorii 1 – ustawienia programowalnego termostatu								
odzinny	1:CL	24	24-godzinny format zegara	12	12-godzinny format zegara (AM/PM)			
gramu asu	2:rP	1	Domyślne ustawienie fabryczne programu temperatury / czasu.	0	Czas / temperatura zgodnie z programem			
			Zmiana na 0, gdy jeden z parametrów temperatury/czasu zostanie zmieniony.		Przywrócenie wartości 1 domyślnego ustawienia fabrycznego profilu			
peratury	6:uL	35	Górny limit temperatury 35°C	21 do 34	Regulacja od 21°C do 34°C w krokach co 1°C			
peratury	7:LL	5	Dolny limit temperatury 5°C	6 do 21	Regulacja od 6°C do 21°C w krokach co 1°C			
emperatury	12:tO	0	Brak kompensacji temperatury	-3 do +3	Regulacja od -3°C do +3°C w krokach co 0,1°C			
ma go	13:Pb	1.5	Pasmo proporcjonalne 1,5 stopnia	1.6 do 3.0	Regulacja od 1,6°C do 3,0°C w krokach co 0,1°C			
za godowego	15:OC	16	1 do 40		Regulacja od 1 do 40 w krokach co 1			
lomyślnych cznych	19:FS	1	Przywrócenie domyślnych ustawień fabrycznych wszystkich parametrów.	0	Ustawienia są zmodyfikowane w powyższy sposób.			
tegorii 112			Zmiana na 0, gdy jeden z parametrów zostanie zmieniony.		Przywrócenie wartości 1 domyślnego ustawienia fabrycznego profilu			
egorii 2 – ustawienia systemowe (naciśnij przycisk PROGRAM 🕥, aby uzyskać dostęp do tej kategorii)								
ne	1:SH	0	Ogrzewanie letnim wyłączone	1 do 40	Zakres od 1°C do 40°C (rozdzielczość 1oC)			
rzewania w	2:SL	20	Ogrzewanie wyłączone w temperaturze 20°C	10 do 30	Zakres od 1°C do 30°C (rozdzielczość 1°C)			
ру	3:PD	10	Histereza = 10°C 0 do 2		Zakres nastawy od 0°C do 20oC (rozdzielczość 1°C)			
ej kategorii –	Nastawy urządze	nia grzewczego	(przycisk PROGRAM 🕥 umożliwia v	vyświetlenie pie	rwszego parametru tej kategorii)			
nperatura	1:CH	90	90°C lub zgodnie z nastawą kotła	40 do 90	Zakres od 40°C do 90°C (rozdzielczość 1°C)			
eratury tytkowej 1)	2:HS	55	55°C lub zgodnie z nastawą kotła	40 do 80	Zakres od 40°C do 80°C (rozdzielczość 1oC)			
ody	3:St	Wartość zmierzona	Temperatura zmierzona przez urządzenie grzewcze	N/A	Nie dotyczy			
ody	4:rt	Wartość zmierzona	Temperatura zmierzona przez urządzenie grzewcze	N/A	Nie dotyczy			
eratura zytkowej ²⁾	5:Ht	Wartość zmierzona	Temperatura zmierzona przez urządzenie grzewcze	N/A	Nie dotyczy			
ewnętrzna ³⁾	6:Ot	Wartość zmierzona	Pomiędzy -30°C i 99°C	N/A	Nie dotyczy			
w instalacji	7:Pr	Wartość ciśnienie	Pomiędzy 0.0 I 4.0 bar	N/A	Nie dotyczy			
ody	8:HO	1	Aktywny w ciagu nocy (po ostatniej zaprogramowanje zmianie temp zadanej	0	Wyłączony w nocy			
ody ogramie	9:HH	0	Aktywny w programie wakacyjnym	1	Wyłączony w programie wakacyjnym			
anie niskiej	10:Ld	1	Algorytm regulacji niskiej mocy włączony (o ile możliwe)	0	Algorytm regulacji niskiej moce wyłączony			
iej kategorii – Specjalne nastawy urządzenia grzewczego (przycisk PROGRAM 🕥 umożliwia wyświetlenie pierwszego kategorii) 4								
netrów tej kate ewcze nie ako	gorii mogą być o ceptuje zadanej v	dczytywane lub/i wartości parame	zmieniane. Aby zmienić wartość para tru, powróci ona do poprzednio zada	metru należy na nej wartości. Ab	cisnąć przycisk 🖁 底 lub 👿. Jeżeli w uzyskać dodatkowe informacje			

ależy skorzystać z instrukcji obsługi urządzenia grzewczego Parametry 5-tej kategorii – Historia błędów w instalacji (przycisk PROGRAM 🕥 umożliwia wyświetlenie pierwszego parametru tej kategorii) 4

Ta kategoria parametrów umożliwia przeglądanie kodów błędów, które wystąpity w instalacji, począwszy od ostatniego. Szczegółowe informac dotyczące kodów błędów podane są w instrukcji obsługi urządzenia grzewczego.

¹⁾ Parametr może być zmieniony, o ile jego zmiana jest dopuszczona przez urządzenie grzewcze. Podstawowe wartosci nastaw są zadane przez urządzenie grzewcze

²⁾ Parametr definiowany przez urządzenie grzewcze.

³⁾ Parametr dostępny tylko gdy podłączony jest czujnik temperatury zewnętrznej.

⁴⁾ Parametry kategorii 4 i 5 sa dostępne tylko wtedy kiedy są zdefiniowane przez układ sterowania urządzenia grzewczego

Uwagi: W celu potwierdzenia wprowadzenia nowej konfiguracji instalatora należy zawsze naciskać zielony przycisk (OK). Aby zamknąć tryb konfiguracji instalatora, naciśnij przycisk AUTO, MAN lub OFF.

Krzywa grzewcza ogrzewania

Regulator CM737 utrzymuje stałą temperaturę wewnętrzną bez względu na zmiany temperatury zewnętrznej. Krzywa grzewcza określana iest przez stosunek zmian temperatury wody zasilającej w funkcji zmiany temperatury zewnetrznej. Idealny dobór krzywej grzewczej zależy od typu instalacji, własności termicznych i lokalizacji budynku. Krzywa grzewcza może być nastawiana w zakresie 1 do 40. Rysunek poniżej pokazuje wybrane krzywe grzewcze wymagane do osiągnięcia temperatury 20°C wewnątrz



CM737 - PRÍRUCKA PRO INSTALACI

Máte namontován Programovatelný regulátor teploty. Nyní můžete využít UŽIVATELSKOU PŘÍRUČKU k naprogramování regulátoru teploty a předvést jeho funkce konečnému uživateli.

Vstup do servisního režimu 1. Stisknete tlacítko OFF (Vypnuto).

- 2. Stisknete a podržte tlacítko 👔 a soucasne dve tlacítka PROGRAM 🔇 a Ӯ.
- Jednotka zobrazí první parametr skupiny instalacních parametru kategorie 1 (z parametru c.1 až 18)
- Stisknete tlacítko 🖁 🔊 nebo 🖲 pro zmenu nastavení z výroby. Displej zacne blikat a indikuje, že zmena byla
- 5. Stisknete zelené tlacítko OK pro potvrzení zmeny. Displej prestane blikat.
- 6. Stisknete tlacítko 🕘 🕂 pro prechod na jiný parametr. Stisknete tlacítko PROGRAM D pro prechod na skupinu
- instalacních parametru kategorie 2 (parametry c. 0 až 10). 8. Pro ukoncení instalacního režimu stisknete tlacítko AUTO, MAN nebo OFF



Parametr	Parametr c.	Nastavení z výroby		Volitelná nastavení			
		Display	Descrizione	Display	Descrizione		
Parametry kategorie 1 – Nastavení programovatelného termostatu							
AM-PM / 24 hod displej	1:CL	24	Formát zobrazení casu 24 hodin	12	Formát zobrazení casu 12 hod – AM/PM		
Resetování cas/teplotní program	2:rP	1	Casový/teplotní profil nastavení z výroby	0	Cas/teplota podle naprogramování		
			Zmena na 0, jestliže jeden z casových/teplotních profilu se zmení		Pro obnovení nastavení z výroby nastavte na 1		
Horní limit teploty	6:uL	35	35°C horní teplotní limit	21 až 34	21°C až 34°C, nastavení po intervalech 1°C		
Dolní limit teploty	7:LL	5	5°C dolní teplotní limit	6 až 21	6°C až 21°C, nastavení po intervalech 1°C		
Predefinování teploty	12:tO	0	Žádné predefinování teploty	-3 až +3	-3°C až +3°C, nastavení po intervalech 0,1°C		
Proporcionální šírka pásma	13:Pb	1.5	Proporcionální pásmo 1,5 stupne	1.6 až 3.0	1,6°C až 3,0°C, nastavení po intervalech 0,1°C		
Nastavení ekvitermní topné křivky	15:OC	16		1 až 40	1 až 40, nastavení po intervalech 1		
Resetování parametru kategorie 1 a 2 na	19:FS	1	Všechna nastavení podle nastavení z výroby	0	Nastavení jsou podle výše uvedené modifikace		
naslaveni z vyroby			Zmena na 0, jestliže jeden z parametru se zmení		Pro obnovení nastavení z výroby nastavte na 1		
Parametry kategorie 2 – Systémová nastavení (stiskněte PROGRAM 🕥 pro přístup k této kategorii)							
Letní provoz	1:SH	0	Letní provoz vypnutý	1 až 40	1°C až 40°C, nastavení po intervalech 1°C		
Mez letního provozu	2:SL	20	Mez letního provozu 20°C	10 až 30	10°C až 30°C, nastavení po intervalech 1°C		
Diference spouštění čerpadla	3:PD	10	Diference spouštění čerpadla o 10°C	0 až 20	0°C až 20°C, nastavení po intervalech 1°C		
Kategorie parametrů 3 – Na	astavení zdroje te	epla (stiskněte	PROGRAM 🕥 pro vstup do této ka	ategorie)			
Nastavení maximální teploty topné vody 1)	1:CH	90	90°C nebo daná interním nastavením zdroje tepla	40 až 90	40°C až 90°C, nastavení po intervalech 1°C		
Nastavení teploty TUV 1)	2:HS	55	55°C nebo daná interním nastavením zdroje tepla	40 až 80	40°C až 80°C, nastavení po intervalech 1°C		
Teplota topné vody 2)	3:St	Aktuální teplota	Teplota daná zdrojem tepla (mezi 0 a 99°C)	N/A	Nevyužito		
Teplota vratné vody 2)	4:rt	Aktuální teplota	Teplota daná zdrojem tepla (mezi 0 a 99°C)	N/A	Nevyužito		
Teplota TUV 2)	5:Ht	Aktuální teplota	Teplota daná zdrojem tepla (mezi 0 a 99°C)	N/A	Nevyužito		
Venkovní teplota 3)	6:Ot	Aktuální teplota	Mezi -30 a 99°C	N/A	Nevyužito		
Tlak vody v systému 2)	7:Pr	Aktuální tlak	Mezi 0,0 a 4,0 baru	N/A	Nevyužito		
Noční zásoba TUV	8:HO	1	Zásoba TUV po poslední denní periodě povolena	0	Zásoba TUV po poslední denní periodě zakázána		
Zásoba TUV během prázdninového provozu	9:HH	0	Zásoba TUV během prázdninového provozu zakázána	1	Zásoba TUV během prázdninového provozu povolena		
Úsporný provoz	10:Ld	1	Úsporný provoz povolen (jestliže to zdroj tepla umožňuje)	0	Úsporný provoz zakázán		
Katagorio parametrů 4: Dřehladné zabrazný pastavoní parametrů zdroja tanja (atickažta DDOCDAM 🕥 pro votvu do této katagorio) 4)							

V této kategorii je možno číst a/nebo měnit parametry zdroje tepla. Abyste změnili hodnotu parametru, stiskněte 🖁 🏔 nebo 叉 Jestilže nově zadaná hodnota není zdrojem tepla přijata, je nastavení parametru vráceno na poslední akceptovanou hodnotu. Pro více informací se obratte na návod ko zdroji tepla.

Kategorie parametrů 5: Historie chybových hlášení (stiskněte PROGRAM Ď pro vstup do této kategorie) 4

V této kategorii mohou být zobrazeny vyskytnuvší se chyby ve funkci zdroje tepla, počínaje nejnovějšími. Pro více informací se obratte na návod k zdroji tepla, obsahující seznam kódů chybových hlášení.

¹⁾ Pouze umožňuje-li toto nastavení zdroj tepla. Běžně jsou provozní hodnoty i meze nastavovány přímo na zdroji tepla.

²⁾ K dispozici pouze v případě podpory ze strany zdroje tepla.

³⁾ K dispozici pouze jestliže je snímač venkovní teploty nainstalován.

⁴⁾ Kategorie parametrů 4 a 5 jsou k dispozici pouze v případě podpory ze strany zdroje tepla. Záleží to na typu elektroniky zdroje tepla připojeného k CM737.

Poznámky: Nezapomente vždy stisknout tlacítko (OK) pro potyrzení, že chcete uložit své nové nastavení Instalacního nastaven Pro výstup z režimu Instalacního nastavení stisknete tlacítko AUTO, MAN nebo OFF.

Nastavení ekvitermní topné křivky

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 vpravo ukazuje několik topných křivek pro teplotu v místnosti nastavenou na 20°C, bez kompenzace pokojové teploty.



Topná křivka pro nastavení teploty v místnosti na 20°C





N ()

2

OFF O

12