# Chaudière à granulés

## französisch

# **THERM**

$\circ$ $\cdot$ $\cdot$	-		
Schéma	Δ	IACTRIC	
Ochlonia			lu C

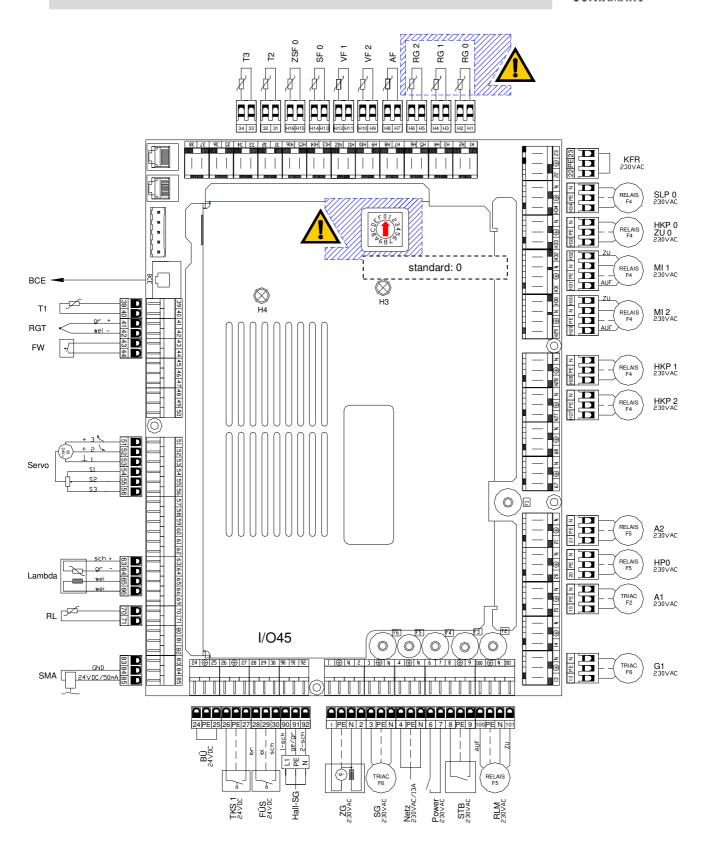
TH-01

	Page
Platine de chaudière	2
Régulation murale MK261	4
Unité de commande	6



A1	= Moteur vis d'extraction du silo	Connecteur: 15
A2	= sortie turbine d'aspiration des granulés	Connecteur : 21
AF	= entrée sonde extérieur	Connecteur : H7/H8
BCE	= Unité de commande	Connecteur : BCE
BÜ	= Pont	
FÜS	= Détecteur de niveau	Connecteur : 28-30
FW	= entrée capteur photoélectrique	Connecteur: 43/44
G1	= Moteur vis stocker G1	Connecteur : 13
Hall-SG	= entrée hall rotation mot. Extraction des fumées	Connecteur : 90-92
HKP 0	= pompe circuit chauffe 0	Connecteur : H33
HKP 1	= pompe circuit chauffe 1	Connecteur : H28
HKP 2	= pompe circuit chauffe 2	Connecteur : H27
HP 0	= spéciale programmable	Connecteur : 20
KFR	= Chaudière communiquez avec	Connecteur : 22/23
Lambda	= sonde lambda	Connecteur : 63-66
Mi 1	= vanne de mélange 1	Connecteur : H31/H32
Mi 2	= vanne de mélange 2	Connecteur : H29/H30
Netz	= entrée alimentation électrique 230 VCA	Connecteur : 4
Power	= entrée / sortie interrupteur secteur	Connecteur : 6/7
RG 0	= poste d'ambiance analogique pour CH 0	Connecteur : H1/H2
RG 1	= poste d'ambiance analogique pour CH 1	Connecteur : H3/H4
RG 2	= poste d'ambiance analogique pour CH 2	Connecteur : H5/H6
RGT	= sonde temp. gaz de fumée	Connecteur : 41/42
RL	= Sonde de Retour	Connecteur: 70/71
RLM	= Vanne de Retour	Connecteur: 100/101
Servo	= sortie moteur grille basculante	Connecteur : 51-56
SF 0	= sonde ballon eau chaude sanitaire ECS 0	Connecteur : H13/H14
SG	= sortie ventilateur d'extraction des fumées	Connecteur : 3
SLP 0	= sortie pompe de charge eau chaude 0	Connecteur : H34
SMA	= sortie de message d'incident 24VDC / 50 mA	Connecteur: 84/85
STB	= entrée / sortie STB	Connecteur: 8/9
T1	= entrée sonde de la chaudière	Connecteur: 39/40
T2	= entrée sonde ballon tampon, en-bas	Connecteur : 31/32
T3	= entrée sonde ballon tampon, en-haut	Connecteur: 33/34
TKS 1	= entrée contacteur de porte 1	Connecteur: 26/27
VF 1	= Capteur de débit du circuit de chauffage 1	Connecteur : H11/H12
VF 2	= Capteur de débit du circuit de chauffage 2	Connecteur : H9/H10
ZG	= sortie allumeur (1=ventilateur, 2=élt d'allum.)	Connecteur : 1/2
ZSF 0	= Sonde eau chaude suppl.	Connecteur : H15/H16
ZU 0	= Sortie suppl Eau chaude/ Bruleur	Connecteur : H33
= =	and the second s	

Fusibles / diodes électroluminescentes (DEL)				
F1	4 A		Н3	Allumé vert en fonctionnement
F2	4 A	A1	H4	Clignote vert en fonctionnement
F3	2 A	STB, Power, KFR, RLM		
F4	6,3 A	HKP, Mi, SLP		
F5	10 A	HP 0, A2, ZG, STB		
F6	4 A	G1, SG		



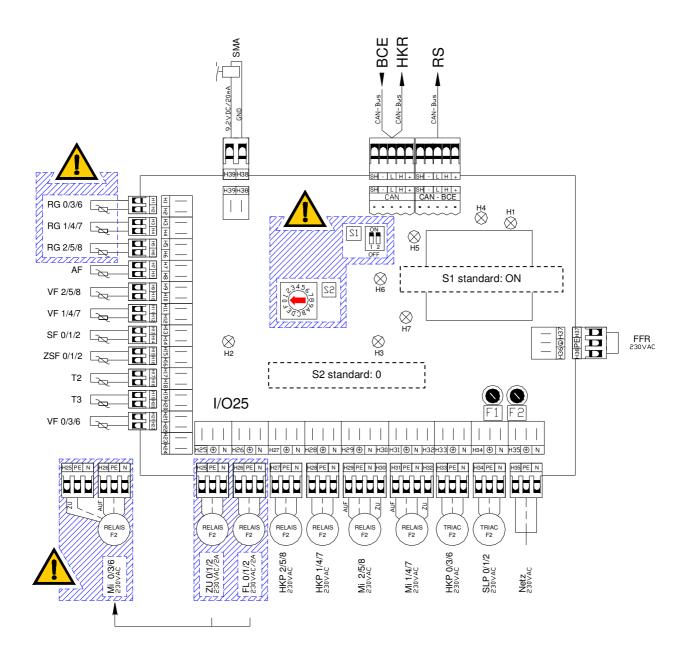


## <u>INFO</u>

• Chaque thermostat d'ambiance analogique est raccordé sur les bornes 1 et 2.

AF	= sonde extérieur	Connecteur: H7/H8
BCE	= Unité de commande	CAN-Bus
FFR	= contact de validation réseau de chaleur	Connecteur: H36/H37
FL 0/1/2	= sortie pompe réseau de chaleur	Connecteur: H26
HKP 0/3/6	= pompe circuit chauffe 0, 3 oder 6	Connecteur: H33
HKP 1/4/7	= pompe circuit chauffe 1, 4 oder 7	Connecteur: H28
HKP 2/5/8	= pompe circuit chauffe 2, 5 oder 8	Connecteur: H27
HKR	= Régulateurs	Connecteur: CAN-Bus
Mi 0/3/6	= sortie vanne de mélange 0,3 oder 6	Connecteur: H25/H26
Mi 1/4/7	= sortie vanne de mélange 1,4 oder 7	Connecteur: H31/H32
Mi 2/5/8	= sortie vanne de mélange 2,5 oder 8	Connecteur: H29/H30
Netz	= Alimentation (230VAC)	Connecteur: H35
RG 0/3/6	= poste d'ambiance analogique pour CH 0/3/6	Connecteur: H1/H2
RG 1/4/7	= poste d'ambiance analogique pour CH 1/4/7	Connecteur: H3/H4
RG 2/5/8	= poste d'ambiance analogique pour CH 2/5/8	Connecteur: H5/H6
Mi 0/3/6	= sortie vanne de mélange 0,3 oder 6	Connecteur: H25/H26
Mi 1/4/7	= sortie vanne de mélange 1,4 oder 7	Connecteur: H31/H32
Mi 2/5/8	= sortie vanne de mélange 2,5 oder 8	Connecteur: H29/H30
Netz	= Alimentation (230VAC)	Connecteur: H35
RG 0/3/6	= poste d'ambiance analogique pour CH 0/3/6	Connecteur: H1/H2
RG 1/4/7	= poste d'ambiance analogique pour CH 1/4/7	Connecteur: H3/H4
VF 0/3/6	= Capteur de débit du circuit de chauffage 0/3/6	Connecteur: H21/H22
VF 1/4/7	= Capteur de débit du circuit de chauffage 1/4/7	Connecteur: H11/H12
VF 2/5/8	= Capteur de débit du circuit de chauffage 2/5/8	Connecteur: H9/H10
ZSF 0/1/2	= Sonde pour Eau chaude suppl.0, 1 ou 2	Connecteur: H15/H16
ZU 0/1/2	= Sortie suppl.	Connecteur: H25

Fusibles / diodes électroluminescentes (DEL)				
F1	0,63 A	Alimentation électronique	H1 Allumé vert en fonctionnemer	
F2	6,3 A	HKP, Mi, SLP, FFR, ZU, FL	H2	Clignote vert en fonctionnement
12			Н3	Clignote vert en fonctionnement
			H4	Allumé vert en fonctionnement
			H5	Allumé vert en fonctionnement
			H6	CAN RX jaune
			H7	CAN TX jaune

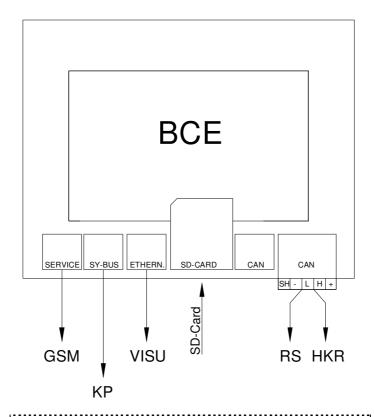




## <u>INFO</u>

- Chaque thermostat d'ambiance analogique est raccordé sur les bornes 1 et 2.
- Si les fonctions ZU <u>et</u> FL ne sont pas utilisées sur la carte murale, vous pourrez programmer les circuits HK 0, HK 3 ou HK 6 <u>comme circuits mélangés.</u>
- Si vous raccordez plusieurs cartes murales, l'une derrière l'autre, il faudra mettre le switch S1 de la carte la plus éloignée sur "ON" et les intermédiaires sur "OFF".
- Afin d'activer une nouvelle adresse CAN il faudra mettre un court moment l'installation hors tension.

**BCE** = Unité de commande Connecteur: Service Connecteur: CAN GSM = Branchement vers module GSM HKR = Branchement vers carte murale ΚP = Platine de chaudière Connecteur: SY-Bus RS = Branchement vers module d'ambiance Connecteur: CAN VISU = Branchement vers visualisation PC Connecteur: Ethern. SD-Card = logement pour carte SD



#### **Installation d'un soft!**

Hors tension ; insérez la carte SD (sur laquelle vous avez enregistré le nouveau soft) dans le logement sous l'écran. Appuyez avec 1 doigt en bas à droite de l'écran et mettez sous tension. Dès que le « Bootloader » apparait vous pouvez relacher votre doigt.



#### **INFO**

 Les tuyaux d'aspiration doivent impérativement être mis à la masse sur la turbine d'aspiration et sur le tuyau d'extraction!

Notifications	GUNTAMATIC

Schéma:

# GUNTAMATIC

#### SERVICE FRANCE

Tél.: 0033 (0) 820 208 116 Fax: 0033 (0) 820 825 722

www.guntamatic.fr

Sous réserves de modifications techniques ou de coquilles