

08/2013

**Mod: IF140T/PM**

**Production code: 10215702-0-0-0 (M9)**



**Diamond**  
catering equipment

# Parâmetros de Programação dos Controladores









## Controllori Parametri di Programmazione

### Controlador de Programación de Parámetros

N.º PPC00430.00

**Modelo/Modello/Modelo**

**M9 1500 – Left side**

St	Set Point						0°C
		Tipo Tipo Tipo	Min Min Min	Max Max Max	Un Un Un	Def Def Def	Novo Nuovo Nuevo
rd	Regulador Diferencial Regolatore Differenziale Regulador Diferencial		0	199	°C/°F	2.0	4
C0	Atraso no Arranque do Compressor Após Arranque da Unidade Ritardo partenza compressore dall'accensione strumento Retraso arranque compresor en regulación		0	15	min	0	1
C2	Tempo mínimo de paragem do compressor Tempo nin. Di spegnimento del compressore Tiempo mínimo de OFF del compresor		0	15	min	0	2
dl	Intervalo Entre Descongelações Intervallo tra due sbrinamenti Intervalo entre los desescarches		0	199	hrs	8	4
dp1	Duração Máxima da Descongelação Durata massima defrost Duración máxima del desescarche		1	199	min	30	15
dd	Tempo de Goteio Tempo goccialamento dopo lo sbrinamento Tiempo de goteo después del desescarche		0	15	min	2	1
A4	Configuração para Multifunção Configurazione per Multifunzione Configuración para Multifunción		0	9	flag	0	9
F2	Paragem dos Ventiladores Quando Compressor OFF (0=Não, 1=Sim) Ventilatore OFF con compressore OFF Ventilador OFF con compresor OFF		0	1	flag	1	1
H1	Auxiliar Ausiliario Auxiliar	AUX	0	10	flag	1	8
* H5	Auxiliar 2 Ausiliario 2 Auxiliar 2	AUX	0	10	flag	1	9
** H6	Bloqueio da tecla "AUX" Blocco tasti "AUX" Bloqueo teclas "AUX"	AUX	0	255	-	0	32

\* Aplicável apenas quando tem iluminação! / \* Applicabile solo quando si dispone di luce! / \* Aplicable sólo cuando haya luz!

\*\* Aplicável apenas em grupos compressores à distância! / \*\* Applicabile solo nei gruppi di compressori a distanza! / \*\* Sólo es aplicable en grupos compresores de distancia!

**Nota:** Para os restantes parâmetros, assumem-se os valores indicados na coluna "DEF" do manual de instruções do microprocessador.

**Nota:** Per gli altri parametri sono assunti i valori predefiniti elencati nella sezione "DEF" le istruzioni del microprocessore.

**Nota:** Para el resto de los parámetros se asumen los valores por defecto que figuran en la columna "DEF" del manual de instrucciones del microprocesador.

# Parâmetros de Programação dos Controladores









## Controllori Parametri di Programmazione

### Controlador de Programación de Parámetros

N.º PPC00430.00

**Model/Modèle/Modell**

**M9 1500 – Left side**

St	Set Point						0°C
		Type Type Schreiben	Min Min Min	Max Max Max	Un Un Maß	Def Def Def	New Nouveau Neu
<b>rd</b>	Diferential Regulator Régulateur De Diferential Regler Diferential		0	199	°C/°F	2.0	<b>4</b>
<b>C0</b>	Compressor start delay after turn on unit Le retard de la mise en marche du compresseur après brancher l'unité Kompressoranfangsverzögerung nach schalten Maßeinheit ein		0	15	min	0	<b>1</b>
<b>C2</b>	Compressor shutdown minimum time Temps minimum de coupure du compresseur Mindest- stillstandszeit des verdichters		0	15	min	0	<b>2</b>
<b>dl</b>	Time Interval Between Two Defrost Cycles Intervalle Entre Deux Dégivrages Abtauintervall Zwischen Zwei Abtauperioden		0	199	hrs	8	<b>4</b>
<b>dp1</b>	Maximum Duration of the Defrosting Durée Maximum du Dégivrage Maximum Entfrosten Dauer		1	199	min	30	<b>15</b>
<b>dd</b>	Dripping Time Temps d'égoutture Bratenfettzeit		0	15	min	2	<b>1</b>
<b>A4</b>	Multifunction Configuration Configuration pour Multifunton MultifunktionsKonfiguration		0	9	flag	0	<b>9</b>
<b>F2</b>	Fans OFF When Compressor OFF (0=NO, 1=YES) Arrêt du Ventilateur Quand Compresseur Debranché (0=Non, 1=Oui) Ventilatoren Weg, Wenn Kompressor Weg von (0=NEIN, 1=JA)		0	1	flag	1	<b>1</b>
<b>H1</b>	Auxiliary Auxilaire Hilfskraft	AUX	0	10	flag	1	<b>8</b>
<b>* H5</b>	Auxiliary 2 Auxilaire 2 Hilfskraft 2	AUX	0	10	flag	1	<b>9</b>
<b>** H6</b>	Mute of the key "AUX" Blocage de la touche "AUX" Sperre der taste "AUX"	AUX	0	255	-	0	<b>32</b>

\* Applicable only when you have light! / \* Applicable uniquement lorsque vous avez la lumière! / \* Gilt nur, wenn Sie Licht haben!

\*\*Applicable only in groups compressors distance! / \*\*Applicable uniquement dans les groupes compresseurs à distance! / \*\*Gilt nur in den Gruppen Kompressoren Entfernung!

**Note:** For the remaining parameters, the values indicated in the column "DEF" of the manual of instructions of the microprocessor are assumed.

**Note:** Pour les paramètres restants, les valeurs indiquées dans le colonne "DEF" du manuel des instructions du microprocesseur sont supposés.

**Beachten:** Für die restlichen parameter die werte angezeigt im spaltec "DEF" vom handbuch der anweisungen des mikroprozessors werden angenommen.

# Parâmetros de Programação dos Controladores

## Controllori Parametri di Programmazione

### Controlador de Programación de Parámetros

N.º PPC00430.00

**Modelo/Modello/Modelo**

**M9 1500 – Right side**

<b>St1</b>	Set Point 1	<b>0°C</b>
<b>St2</b>	Set Point 2	<b>0°C</b>

		Tipo Tipo Tipo	Min Min Min	Max Max Max	Un Un Un	Def Def Def	Novo Nuovo Nuevo
<b>rd1</b>	Regulador Diferencial 1 Regolatore Differenziale 1 Regulador Diferencial 1		0	199	°C/°F	2.0	<b>4</b>
<b>rd2</b>	Regulador Diferencial 2 Regolatore Differenziale 2 Regulador Diferencial 2		0	199	°C/°F	2.0	<b>3</b>
<b>C0</b>	Atraso no Arranque do Compressor Após Arranque da Unidade Ritardo partenza compressore dall'accensione strumento Retraso arranque compresor en regulación		0	15	min	0	<b>1</b>
<b>C2</b>	Tempo mínimo de paragem do compressor Tempo nin. Di spegnimento del compressore Tiempo mínimo de OFF del compresor		0	15	min	0	<b>2</b>
<b>d0</b>	Tipo de descongelação Tipo di defrost Tipo de desescarche		0	3	flag	0	<b>0</b>
<b>dl</b>	Intervalo Entre Descongelações Intervallo tra due sbrinamenti Intervalo entre los desescarches		0	199	hrs	8	<b>4</b>
<b>dt1</b>	Temperatura máxima da descongelação Temperatura di fine defrost Temperatua de terminación desescarches		-50	200	°C/°F	4	<b>4</b>
<b>dp1</b>	Duração Máxima da Descongelação Durata massima defrost Duración máxima del desescarche		1	199	min	30	<b>15</b>
<b>dp2</b>	Duração Máxima da Descongelação Durata massima defrost Duración máxima del desescarche		1	199	min	30	<b>20</b>
<b>dd</b>	Tempo de Goteio Tempo gocciolamento dopo lo sbrinamento Tiempo de goteo después del desescarche		0	15	min	2	<b>2</b>
<b>A5</b>	Paragem dos motoventiladores com abertura de porta Switch porta aberta com spegnimento delle sole ventole Interruptor puerta com apagamiento solamente de los ventiladores		0	14	flag	0	<b>9</b>
<b>F2</b>	Paragem dos Ventiladores Quando Compressor OFF (0=Não, 1=Sim) Ventilatore OFF con compressore OFF Ventilador OFF con compresor OFF		0	1	flag	1	<b>1</b>
<b>Fd</b>	Ventilador parado após o tempo de goteio Spegnimento ventole dopo gocciolamento Apagamiento ventiladores después del goteo		0	15	min	1	<b>2</b>

**Nota:** Para os restantes parâmetros, assumem-se os valores indicados na coluna "DEF" do manual de instruções do microprocessador.

**Nota:** Per gli altri parametri sono assunti i valori predefiniti elencati nella sezione "DEF" le istruzioni del microprocessore.

**Nota:** Para el resto de los parâmetros se asumen los valores por defecto que figuran en la columna "DEF" del manual de instrucciones del microprocesador.

# Controller's Programming Parameters














## Paramètres De La Programmation Du Contrôleur

### Parameter Programmierung Des Controller

N.° PPC00430.00

**Model/Modèle/Modell**

**M9 1500 – Right side**

St1	Set Point 1						0°C
St2	Set Point 2						0°C
		Type Type Schreiben	Min Min	Max Max	Un Un Maß	Def Def Def	New Nouveau Neu
rd1	Diferential Regulator 1 Régulateur De Diferential 1 Regler Diferential 1		0	199	°C/°F	2.0	4
rd2	Diferential Regulator 1 Régulateur De Diferential 1 Regler Diferential 1		0	199	°C/°F	2.0	3
C0	Compressor start delay after turn on unit Le retard de la mise en marche du compresseur après brancher l'unité Kompressoranfangsverzögerung nach schalten Maßeinheit ein		0	15	min	0	1
C2	Compressor shutdown minimum time Temps minimum de coupure du compresseur Mindest- stillstandszeit des verdichters		0	15	min	0	2
d0	Type of defrost Mode de dégivrage Art der Abtauung		0	3	flag	0	0
dl	Time Interval Between Two Defrost Cycles Intervalle Entre Deux Dégivrages Abtauintervall Zwischen Zwei Abtauperioden		0	199	hrs	8	4
dt1	Maximum temperature of defrosting Température maximale du dégivrage Maximale Temperatur der Entfrostung		-50	200	°C/°F	4	4
dp1	Maximum Duration of the Defrosting Durée Maximum du Dégivrage Maximum Entfrosten Dauer		1	199	min	30	15
dp2	Maximum Duration of the Defrosting Durée Maximum du Dégivrage Maximum Entfrosten Dauer		1	199	min	30	20
dd	Dripping Time Temps d'égoutture Bratenfettzeit		0	15	min	2	2
A5	Stop of the motorfans with door opening Arrêt des moto-ventilateurs avec ouverture de la porte Anschlag den Ventilatormotoren mit der Öffnung der Tür		0	14	flag	0	9
F2	Fans OFF When Compressor OFF (0=NO, 1=YES) Arrêt du Ventilateur Quand Compresseur Debranché (0=Non, 1=Oui) Ventilatoren Weg, Wenn Kompressor Weg von (0=NEIN, 1=JA)		0	1	flag	1	1
Fd	Stopped fan after the dripping time Ventilateur arrêté après le temps d'égoutture Gestoppter Ventilator nach Bratenfettzeit		0	15	min	1	2

**Note:** For the remaining parameters, the values indicated in the column "DEF" of the manual of instructions of the microprocessor are assumed.

**Note:** Pour les paramètres restants, les valeurs indiquées dans le colonne "DEF" du manuel des instructions du microprocesseur sont supposés.

**Beachten:** Für die restlichen parameter die werte angezeigt im spaltec "DEF" vom handbuch der anweisungen des mikroprozessors werden angenommen.