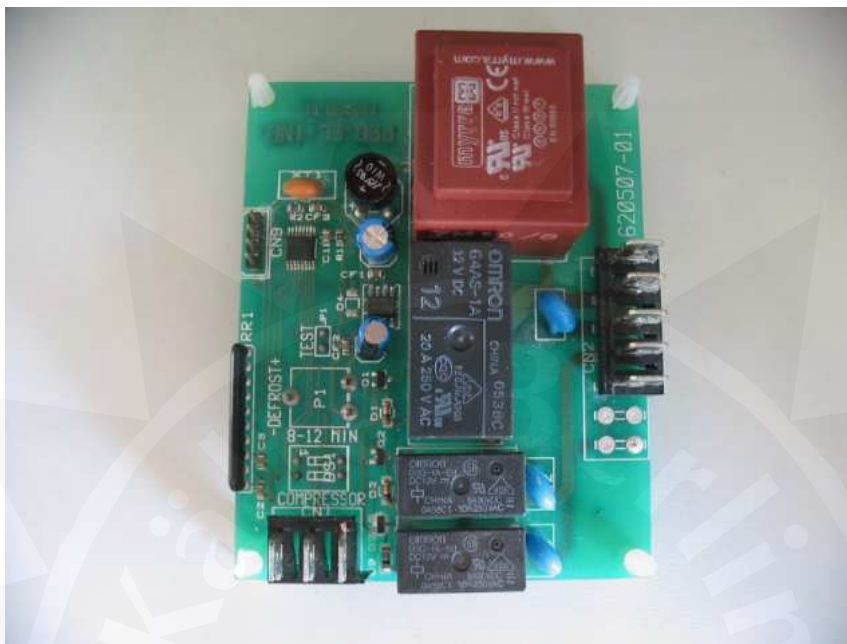


NordCap SDN Eiswürfelbereiter

Neue elektronische Abtauuhr inkl. Reinigungsschalter

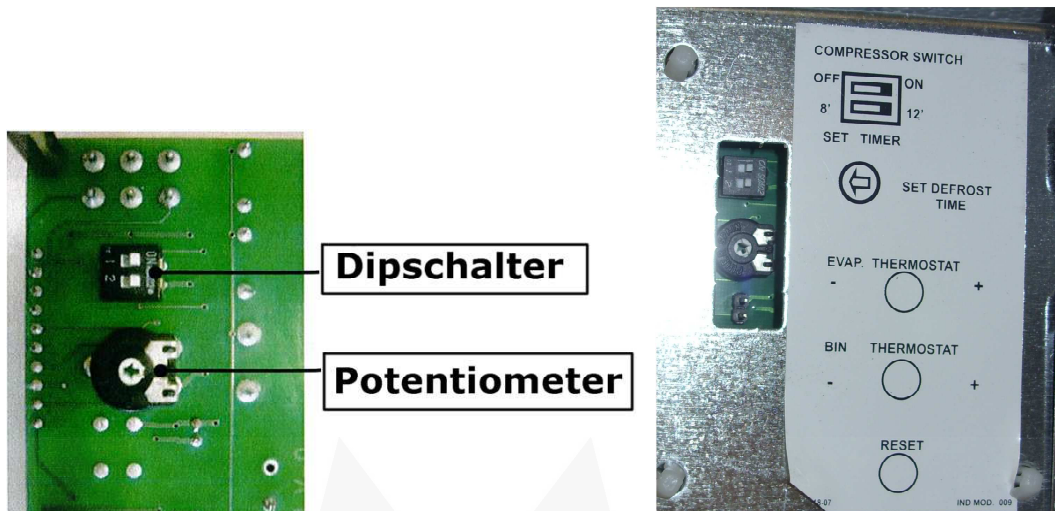
Bei den NordCap Eiswürfelbereitern SDN 25-30-35-45-85-145-215 tauschen wir, ab der u. a. Seriennummer, die elektromechanische Abtauuhr gegen eine elektronische Abtauuhr aus.



:

SDN 25	neu ab Serien-Nummer	223063 = Art.-Nr. 413-62050700
SDN 30	neu ab Serien-Nummer	778803 = Art.-Nr. 413-62050700
SDN 35	neu ab Serien-Nummer	275824 = Art.-Nr. 413-62050700
SDN 45	neu ab Serien-Nummer	374044 = Art.-Nr. 413-62050701
SDN 85	neu ab Serien-Nummer	557105 = Art.-Nr. 413-62050701
SDN 145	neu ab Serien-Nummer	953473 = Art.-Nr. 413-62050701
SDN 215	neu ab Serien-Nummer	91308 = Art.-Nr. 413-62050701

Die neue elektronische Abtauuhr ist, wie auf dem Fotos unten abgebildet, mit einem DIP-Schalter und einem Potentiometer ausgestattet.



Diese DIP-Schalter bestehen aus zwei kleinen Mikroschaltern (ON-OFF), die durch die verschiedenen Schaltmöglichkeiten folgende Funktionen steuern:

1. DIP-Schalter - oben (Kompressor-Funktion)

Schalter ON

Standard-Position: Kompressor wird normal über die Abtauuhr geschaltet

Schalter OFF

Reinigungs-Position: Kompressor ist dauerhaft abgeschaltet, nur die Pumpe läuft

2. DIP-Schalter - unten (Dauer der Gefrierphase)

Schalter ON

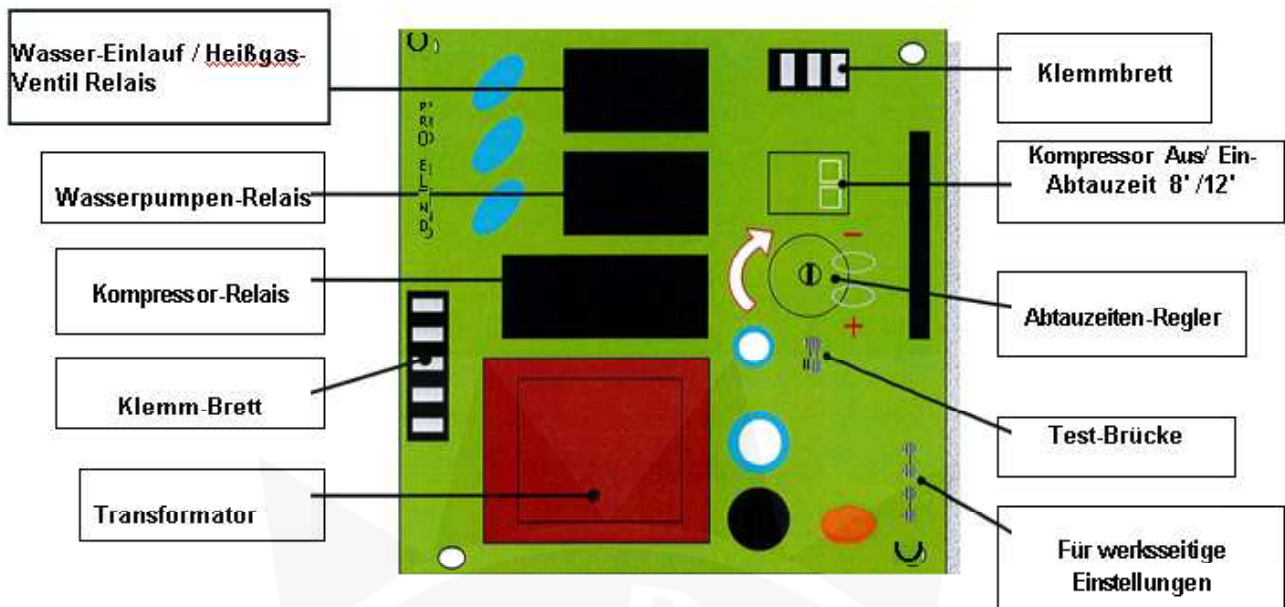
Gefrierphase: ca. 12 Minuten

Schalter OFF

Gefrierphase: ca. 8 Minuten

Mit dem Dreh-Potentiometer kann die Abtauzeit von 60 Sekunden auf maximal 180 Sekunden verändert werden.

Aufgrund der verschiedenen elektrischen Anschlüsse, ist die neue elektronische Abtauuhr nicht mit der alten elektromechanischen Ausführung kompatibel.



neue elektronische Abtauuhr



alte elektromechanische Abtauuhr

Auf den Seiten 4 bis 7 finden Sie die elektrischen Schaltpläne für die verschiedenen Eiswürfelbereiter.

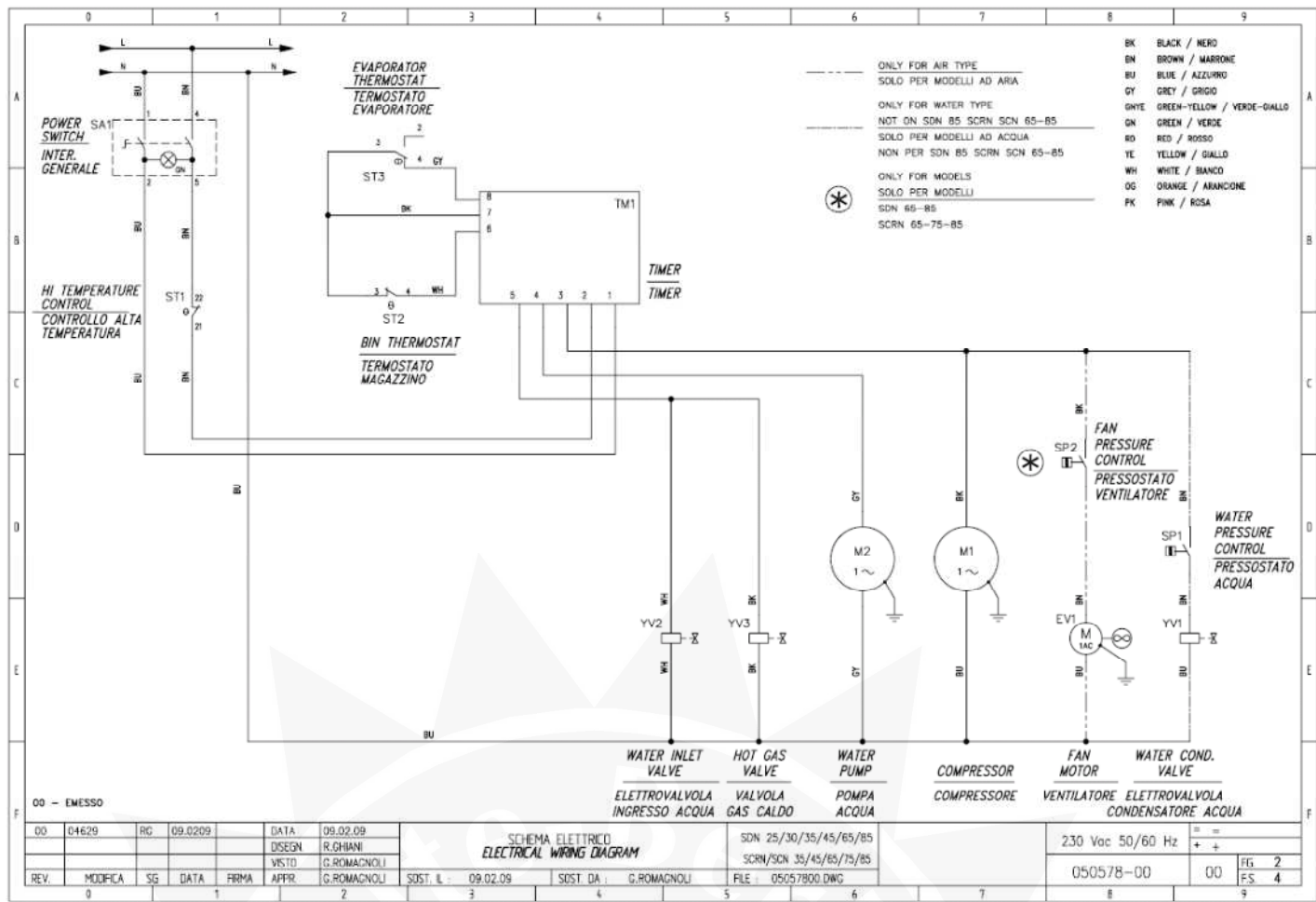
SCHEMA ELETTRICO

ELECTRICAL WIRING DIAGRAM

SDN 25/30/35/45/65/85
SCRN/SCN 35/45/65/75/85

00 - EMESSO

00	04629	RG	09.02.09	DATA	09.02.09	SCHEMA ELETTRICO ELECTRICAL WIRING DIAGRAM				SDN 25/30/35/45/65/85 SCRN/SCN 35/45/65/75/85	230 Vac 50/60 Hz	= = + +			
				DISEGN	R.GHIANI										
				VISTO	G.ROMAGNOLI										
REV.	MODIFICA	SG	DATA	FRMA	APPR	G.ROMAGNOLI	SOST. IL	09.02.09	SOST. DA	G.ROMAGNOLI	FILE	05057800.DWG			
0			1			2	3		4		5	6	7	8	9



Sim\Sym	Sigla\Item	Funzione\Use Type	Sim\Sym	Sigla\Item	Funzione\Use Type	Sim\Sym	Sigla\Item	Funzione\Use Type
	EV1	Fan motor Ventilatore		YV3	Hot gas valve Elettrovalvola gas caldo			
	M1	Compressor Compressore						
	M2	Water pump Pompa acqua						
	SA1	Power switch Interruttore generale						
	SP1	Water pressure control Pressostato acqua						
	ST1	HI Temperature control Controllo alta temperatura						
	ST2	Bin thermostat Termostato magazzino						
	ST3	Evaporator thermostat Termostato evaporatore						
	TM1	Electronic timer Timer elettronico						
	YV1	Water condenser valve Elettrovalvola acqua condensatore						
	YV2	Water inlet valve Elettrovalvola ingresso acqua						

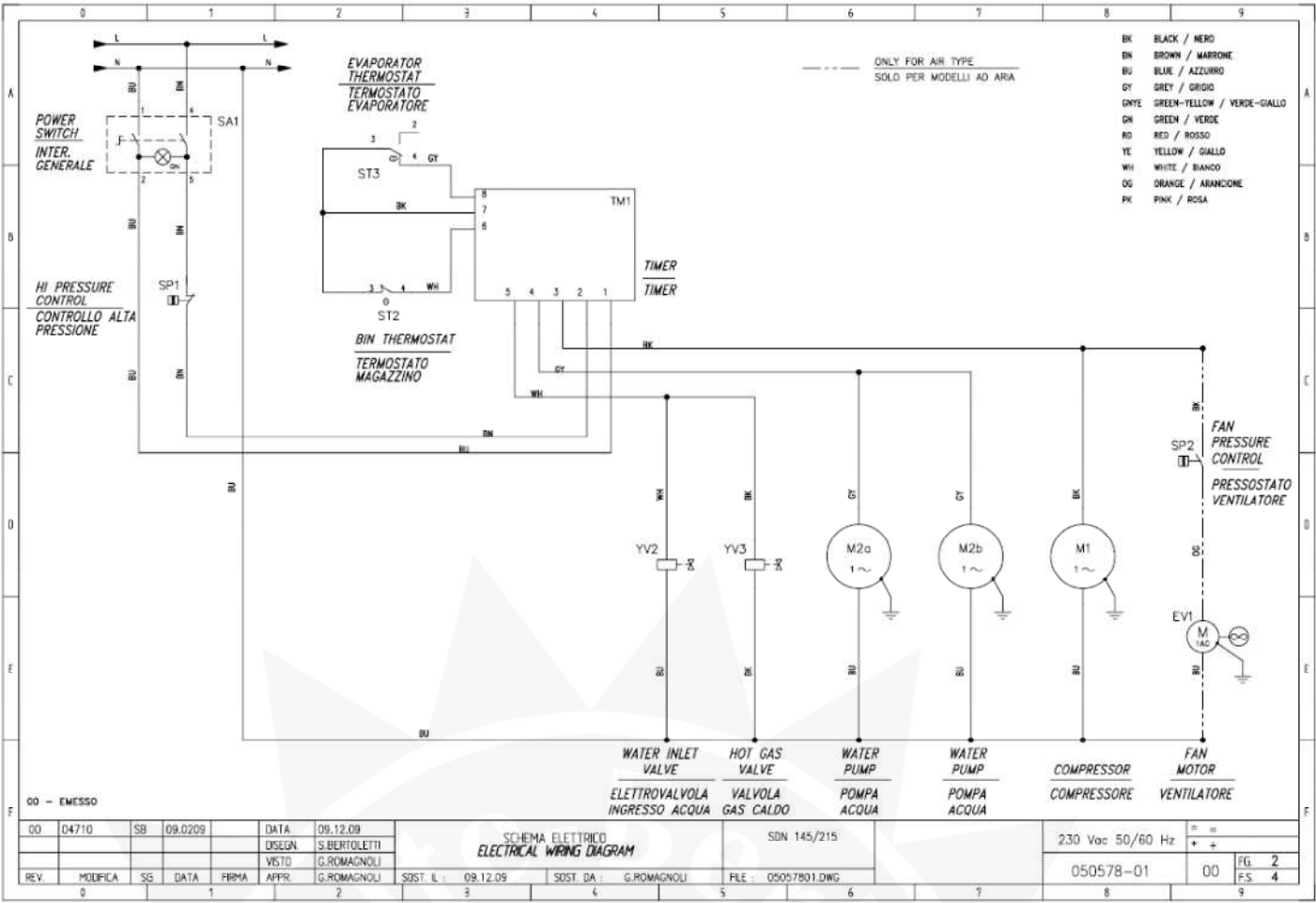
00 - EMESSO

00	04629	RC	09.0209	DATA	09.02.09	LEGENDA SIMBOLI SYMBOLS LEGEND		SDN 25/30/35/45/65/85 R.GHIANI	230 Vac 50/60 Hz	=					
				DSEGN	R.GHIANI			SCRN/SDN 35/45/65/75/85	+	+					
REV.	MODIFICA	SG	DATA	PRMA	APPR	G.ROMAGNOLI	SOST. IL	09.02.09	SOST. DA	G.ROMAGNOLI	FILE	05057800.DWG	00	FG	3
														ES	4

[illegible]

SDN 145/215

F																	00 - EMESSO																	F																
00		04710		SB		09.0209		DATA		09.12.09		SCHEMA ELETTRICO ELECTRICAL WIRING DIAGRAM						SDN 145/215				230 Vac 50/60 Hz				* = + +																								
								DISEGN		S.BERTOLETTI																																								
								VISTO		G.ROMAGNOLI																																								
REV.		MODIFICA		SG		DATA		FRMA		APPR		G.ROMAGNOLI		SOST. IL :		09.12.09		SOST. DA :		G.ROMAGNOLI		FILE :		05057801.DWG		050578-01				00		FG FS		1 4																
0						1				2				3				4				5				6				7				8				9												



Sim\Sym	Sigla\Item	Funzione\Use Type	Sim\Sym	Sigla\Item	Funzione\Use Type	Sim\Sym	Sigla\Item	Funzione\Use Type
	EV1	Fan motor Ventilatore		SA1	Power switch Interruttore generale			
	M1	Compressor Compressore						
	M2a	Water pump Pompa acqua						
	M2b	Water pump Pompa acqua						
	SP1	H1 Pressure control Controllo alta pressione						
	SP2	Fan pressure control Pressostato ventilatore						
	ST2	Bin thermostat Termostato magazzino						
	ST3	Evaporator thermostat Termostato evaporatore						
	TM1	Electronic timer Timer elettronico						
	YV2	Water Inlet valve Elettrovalvola Ingresso acqua						
	YV3	Hot gas valve Elettrovalvola gas caldo						

00 - EMESSO

00	04710	SB	09.0209	DATA	09.12.09
				DISEGN	S.BERTOLETTI
				VERO	G.ROMAGNOLI
REV.	MODIFICA	SG	DATA	FIRMA	APPR
0					

LEGENDA SIMBOLI
SYMBOLS LEGEND

SON 145/215

SOST. IL : 09.12.09 SOST. DA : G.ROMAGNOLI FILE : 05057801.DWG

230 Vac 50/60 Hz

050578-01

00

FG 3
FS 4

[illegible]