

SHEET FEUILLE	DESCRIPTION DESCRIPTION
2	CONTROL WIRING REGULATION
3	CONTROL TERMINAL BLOCK BORNIER CONTROLE
4	SITING IMPLANTATION

PRODUIT TYPE : 42GW

FAN TYPE : EC LOW CONSUMPTION MOTOR

COIL HAND & TYPE : 2 PIPES

CONTROL : WTC

WALVE ACTUATOR : 230V ON/OFF



WIRING DIAGRAM SCHEMA ELECTRIQUE

UNIT TYPE
TYPE D'UNITE 00DCG000238800

ORDER NUMBER
NUMERO DE COMMANDE .

IND	MODIFICATION DESCRIPTION	MODIF NR	NAME	DATE
-----	--------------------------	----------	------	------

NAME NOM	CARRIER	DATE DATE	10/01/2017	SHEET FEUILLE	1
00DCG000238800					A

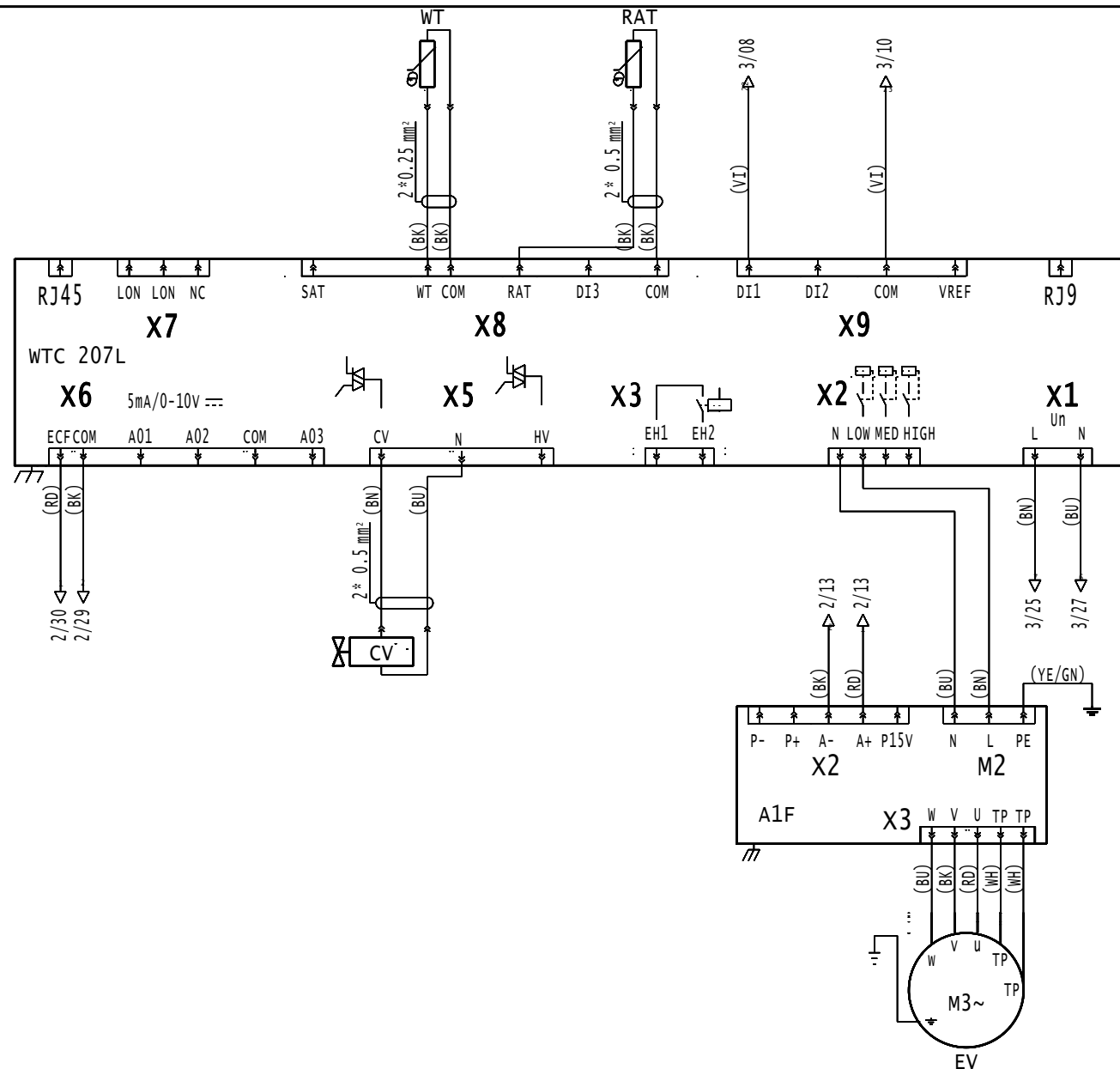
EV : Moto Ventilateur
Fan Motor
RAT : Sonde temperature de reprise
Return air temperature sensor
WT : Sonde temperature d'eau
Water temperature sensor
A1F : Carte commande moteur
Motor control board

X1 : Alimentation du controleur
Power Supply
X2 : Sortie Ventilateur
Fan Output
X3 : Relais de controle Batterie Electrique
Electric Heater Relay Control
X5 : Sortie Vanne d'eau
Water Valve Output
X6 : Sortie 0-10V d.c
0-10 V d.c Output
X7 : Bus de communication
Communication bus
X8 : Connection Sondes
Sensors Connection
X9 : Entrées Digitales
Digital Input

WTC

STANDARDISED WIRE COLOURING CODE
CODE NORMALISE DES COULEURS DE FILS

BLACK : BK	GREEN : GN
NOIR : BK	VERT : GN
BROWN : BN	BLUE : BU
BRUN : BN	BLEU : BU
RED : RD	VIOLET : VI
ROUGE : RD	VIOLET : VI
AMBER : OG	GREY : GY
ORANGE : OG	GRIS : GY
YELLOW : YE	WHITE : WH
JAUNE : YE	BLANC : WH



01 02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40

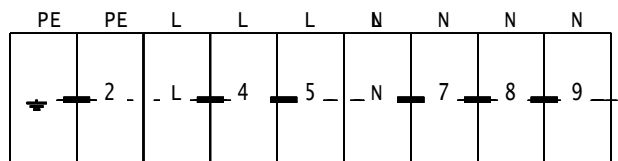
CONTROL WIRING REGULATION

NAME NOM	CARRIER	DATE DATE	10/01/2017	SHEET FEUILLE	2
00DCG000238800					A

STANDARDISED WIRE COLOURING CODE
CODE NORMALISE DES COULEURS DE FILS

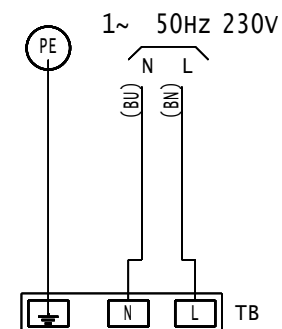
BLACK : BK	GREEN : GN
NOIR : BK	VERT : GN
BROWN : BN	BLUE : BU
BRUN : BN	BLEU : BU
RED : RD	VIOLET : VI
ROUGE : RD	VIOLET : VI
AMBER : OG	GREY : GY
ORANGE : OG	GRIS : GY
YELLOW : YE	WHITE : WH
JAUNE : YE	BLANC : WH

BORNIER
TERMINAL BLOCK

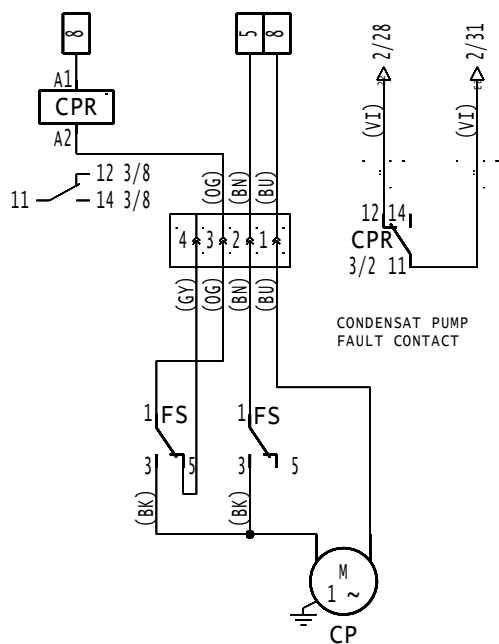


— BARRETTE DE JONCTION
JUMPER BAR

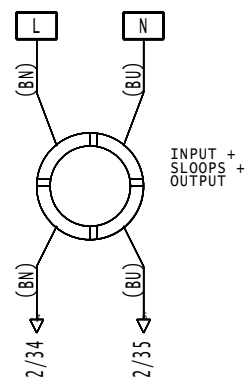
ALIMENTATION CLIENT
POWER SUPPLY



POMPE A CONDENSAT
CONDENSAT PUMP



FILTRE CEM
EMC FILTER



01 02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40

CONTROL TERMINAL BLOCK
BORNIER CONTROLE

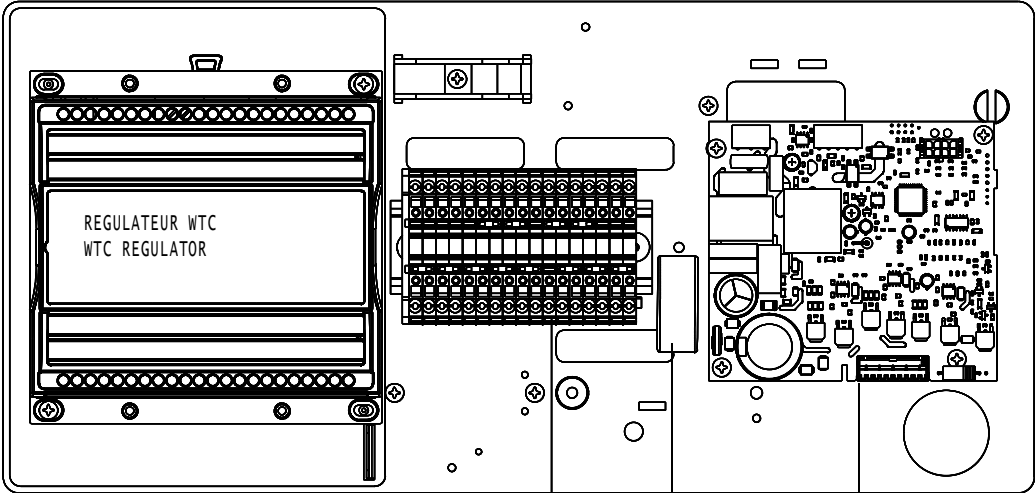
NAME NOM	CARRIER	DATE DATE	10/01/2017	SHEET FEUILLE	3
-------------	---------	--------------	------------	------------------	---

00DCG000238800

A

SECTION RESERVED FOR ADDITIONAL ON-SITE INFORMATION
PARTIE RESERVEE POUR INFORMATIONS COMPLEMENTAIRES SUR CHANTIER

IMPLANTATION ET BORNIER
COMPONENTS ARRANGEMENT AND TERMINAL BLOCKS



NOTE : REPRESENTATION NON CONTRACTUELLE
NON-CONTRACTUAL REPRESENTATION

BORNIER
TERMINAL BLOCK

A1F: CARTE COMMANDE MOTEUR
MOTOR CONTROL BOARD

FILTRE CEM
EMC FILTER