



#### 4.1. SCHEMA ELETTRICO MOD.100-150 LT. 3N/PE AC 400V

LEGENDA:			
<b>mA</b>	Morsetiera arrivo linea	<b>S1</b>	Elettrovalvola carico intercapedine (OPTIONAL)
<b>F1</b>	Fusibile 3,15 A-T	<b>TS</b>	Termostato di sicurezza
<b>SE</b>	Selettore riscaldamento min-max	<b>TL</b>	Termostato di lavoro
<b>L1</b>	Lampada spia verde presenza tensione	<b>C1</b>	Teleruttore minimo
<b>L2</b>	Lampada spia arancione riscaldamento	<b>C2</b>	Teleruttore massimo
<b>LR</b>	Lampada led spia arancione riserva acqua	<b>C3</b>	Teleruttore sicurezza
<b>LA</b>	Lampada led spia rossa mancanza acqua	<b>R1</b>	Resistenza trifase (230V)
<b>SL</b>	Centralina controllo livello	<b>B</b>	Bulbo termostato di sicurezza

#### 4.1. WIRING DIAGRAM MOD. 100-1550 LT. 3N/PE AC 400V

LEGEND:			
<b>mA</b>	End line terminal board	<b>S1</b>	Jacket filling solenoid valve (OPTIONAL)
<b>F1</b>	Fuse 3,15 A-T	<b>TS</b>	Safety thermostat
<b>SE</b>	Selector	<b>TL</b>	Operating thermostat
<b>L1</b>	Green warning light	<b>C1</b>	Electromagnetic switch min.
<b>L2</b>	Heating on signal-lamp	<b>C2</b>	Electromagnetic switch max
<b>LR</b>	Orange lamp warning light failing water in the jacket	<b>C3</b>	Electromagnetic switch security
<b>LA</b>	Red lamp warning light in the jacket	<b>R1</b>	Heating element (230V)
<b>SL</b>	Level control device	<b>B</b>	Sensor for safety thermostat

#### 4.1. SCHEMA ELECTRIQUE MOD. 100-150 LT. 3N/PE AC 400V

LEGENDE:			
<b>mA</b>	Bornier arrivée ligne	<b>S1</b>	Electrovanne chargement double paroi (OPTIONAL)
<b>F1</b>	Fusible 3,15 A-T	<b>TS</b>	Thermostat de sécurité
<b>SE</b>	Sélecteur	<b>TL</b>	Thermostat de travail
<b>L1</b>	Lampe témoin verte de tension	<b>C1</b>	Télérupteur minimum
<b>L2</b>	Témoin lumineux chauffage	<b>C2</b>	Télérupteur maximum
<b>LR</b>	Lampe témoin orange réserve H2O double paroi	<b>C3</b>	Télérupteur de sécurité
<b>LA</b>	Lampe témoin rouge alarme manque H2O double paroi	<b>R1</b>	Résistance (230V)
<b>SL</b>	Fiche niveau	<b>B</b>	Bulbe pour thermostat securité

#### 4.1. ELEKTRISCHER SCHALTPLAN MOD. 100-150 LT. 3N/PE AC 400V

LEGENDE:			
<b>mA</b>	Netzanschlußklemme	<b>S1</b>	Magnetventil Zwischenraums (OPTIONAL)
<b>F1</b>	Schmelzsicherung 3,15 A-T	<b>TS</b>	Sicherheitstemperaturbegrenzer
<b>SE</b>	Stellen	<b>TL</b>	Thermostat
<b>L1</b>	Grüne Signalleuchte der Spannung	<b>C1</b>	Schalterschütz min.
<b>L2</b>	Signalleuchte Heizung in Betrieb	<b>C2</b>	Schalterschütz max.
<b>LR</b>	Wasser-reserve Orange Signalleuchte	<b>C3</b>	Schalterschütz
<b>LA</b>	Rot Signalleuchte Alarm Mangel H2O im Zwischenraum	<b>R1</b>	Heizelement (230V)
<b>SL</b>	Platine für Niveauekontrolle	<b>B</b>	Sensor für sicherheitstemp.

#### 4.1. ESQUEMA ELÉCTRICO MOD. 100-150 LT. 3N/PE AC 400V

LEYENDA:			
<b>mA</b>	Tablero de bornes	<b>S1</b>	Elettrov.carga autom.intercambiador (OPTIONAL)
<b>F1</b>	Fusible 3,15 A-T	<b>TS</b>	Termostato de seguridad
<b>SE</b>	Selector	<b>TL</b>	Termostato de funcionamiento
<b>L1</b>	Luz testigo verde de tension	<b>C1</b>	Telerruptor min.
<b>L2</b>	Luz testigo calentamiento	<b>C2</b>	Telerruptor max.
<b>LR</b>	Luz testigo anaranjada reserva H2O doble pared	<b>C3</b>	Telerruptor de seguridad
<b>LA</b>	Luz testigo roja alarma falta H2O doble pared	<b>R1</b>	Resistencia (230V)
<b>SL</b>	Tarjeta control nivel	<b>B</b>	Bulbo x termostato de seguridad