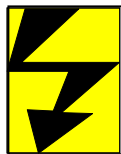


**LEYENDA**

**Con bomba inoxidable**

<b>X11</b>	<b>Borne principal</b> Bornier principal Mains terminals
<b>SW21</b>	<b>Interruptor de seguridad</b> Switch sécurité Safety switch
<b>R1-6</b>	<b>Resistencias</b> Corps de chauffe Heating element
<b>K21</b>	<b>Relé resistencias</b> Relais chauffage Relay heating elements
<b>K11</b>	<b>Relé seguridad</b> Relais sécurité Relay safety
<b>S1</b>	<b>Sonda tipo K</b> (Termostato de trabajo y de seguridad) Sonde type K <b>(Thermostat de travail et de séc.)</b> Probe type K (Control-and safety thermostat)
<b>E - F</b>	<b>Terminales control energia</b> Bornier système controle d'énergie Energie control terminals
<b>SW22</b>	Contacto potencial libre Contact avec potentiel libre <b>Free potential contact</b>
<b>F10</b>	<b>Termostato de seguridad</b> Thermostat de sécurité bi-métal Safety thermostat

<b>Tipo</b>	3AC400V/440V 50/60Hz 3L+PE	<b>NOTAS / REMARQUES / NOTES</b> Ejecución con 2 cables, sin transformador. El sistema de bombeo es opcional. Ausführung mit 2 Zuleitungen, ohne Transformator. Das Pumpsystem ist verfügbar.
<b>FFS21 / FFS21 - E</b>	<b>4x2.5mm<sup>2</sup></b>	Exécution avec 2 câbles, sans transformateur. Le système de pompage est disponible.
<b>FFS31 / FFS31 - E</b>	<b>4x2.5mm<sup>2</sup></b>	Execution with 2 cables, without transformer. The pumpsystem is available.
<b>FFS41 / FFS41 - E</b>	<b>4x2.5mm<sup>2</sup></b>	
<b>commande</b>	<b>3x1.5mm<sup>2</sup></b>	



**Esquema eléctrico**  
**Elektroschema**  
**Electrical Diagram**

**Standard FFS21-31-41 (-E)**

<b>FFS21 / FFS21 - E</b>	<b>3x2.5kW = 7.5kW / 9.1kW</b>
<b>FFS31 / FFS31 -E</b>	<b>3x3.75kW = 11.2kW / 13.7 kW</b>
<b>FFS41 / FFS41 - E</b>	<b>6x2.5kW = 15kW / 18.2kW</b>

**Válido desde:**

No.de aparato:	
No. Serie	
Fecha	11/12/98
Visa	OB

**frifri aro s.a.**  
2520 La Neuveville



<b>Fecha</b>	<b>Visa</b>	<b>No. Esquema</b>	<b>Indice</b>
15/02/00	OB	500525	d