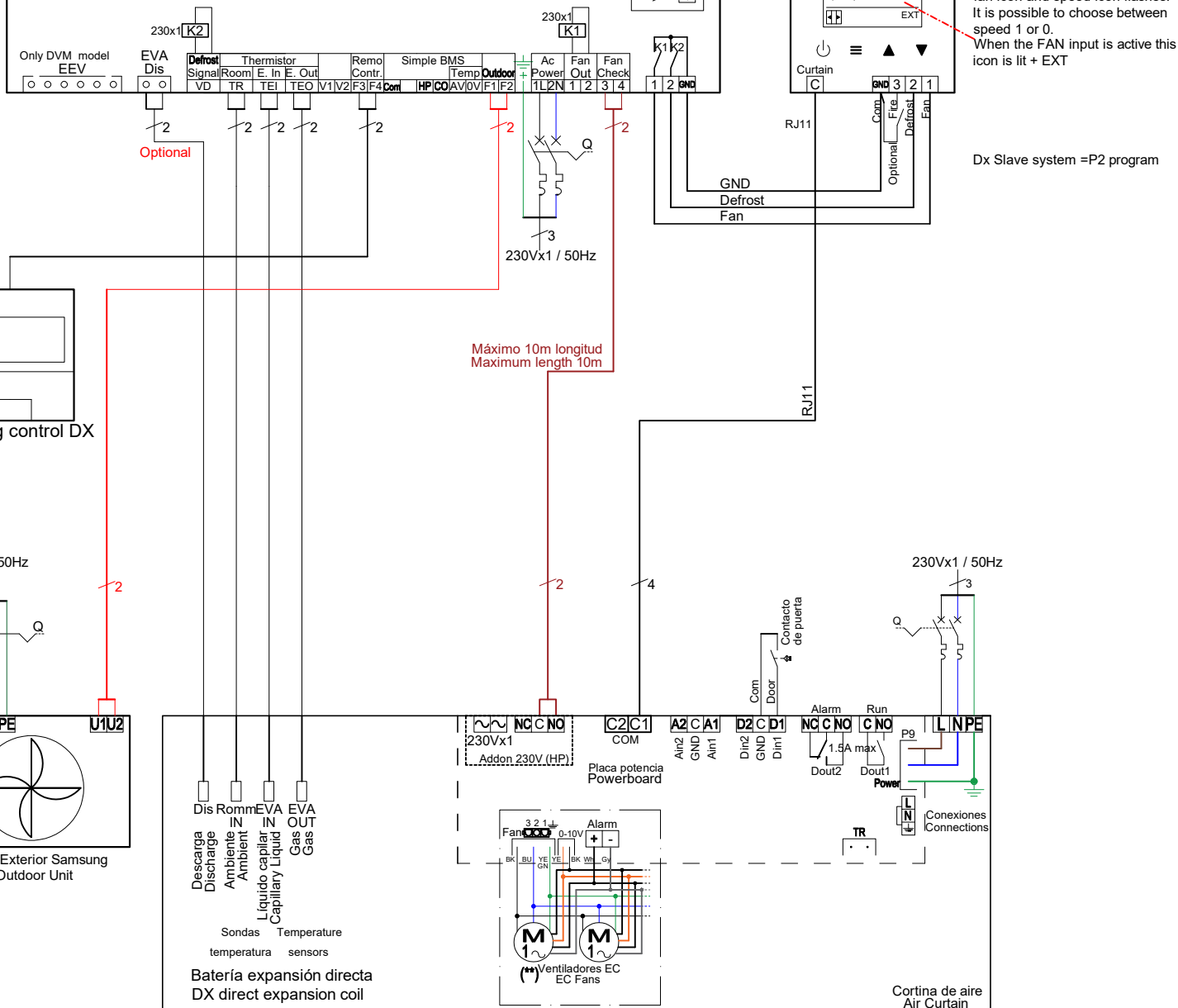


KIT SAMSUNG MXD-K100XN1/K100XN 1:1 Only Heating

Cortina Air Curtain	230x1	Outdoor Unit	400x3	Kit DX	R
DX8	AC071BXAPKG/EU	-	-	K100XN1	R32
DX11	AC100BXAPKG/EU	AC100BXAPNG/EU	K100XN1	R32	
DX13	AC120BXAPKG/EU	AC120BXAPNG/EU	K100XN1	R32	
DX19 21 23	-	AC200KXAPNH/EU	K100XN	R410	
DX25 27	-	AC250KXAPNH/EU	K100XN	R410	



Otras conexiones Samsung	Another connections Samsung
1L,2N,PE	Alimentación Power supply
EEV	Válvula de expansión Expansion valve
F3&F4	Control Samsung DX
F1&F2	Unidad Exterior Outdoor Unit
5&6	External Off optional
MIM-B14	Closed is KIT ON

Conexiones entre Airtécnicos (cortina) y Samsung (Kit-Dx)		
Cortina Air Curtain	Dx-kit	Señal Signal
C + NO	3, 4	Error ventilador Fan check
Thermistor EVA IN	TEI	Sensor de capilar (Tubo capilar) Capillary Sensor (Capillary Pipe)
Thermistor EVA OUT	TEO	Sensor Gas (tubo gordo) Gas Sensor (big pipe)
Thermistor ROOM	TR	Sensor ambiente Ambience sensor
Thermistor Discharge	DIS	Sensor de descarga Discharge sensor
1 + GND	1+GND	Salida FAN FAN out
2 + GND	2+GND	Salida Desescarche Defrost out

- (*) Disponible en 230Vx1 según modelo de unidad exterior
- (*) Available 230Vx1 depending to the outdoor unit model
- (**) Sensores de temperatura ya instalados en la batería expansión directa
- (**) Temperature sensors already installed in the direct expansion coil
- (***) Configurar Marcha/Paro, Fancheck, Defrost y Preset en el control SAMSUNG. Acceder al menú de configuración, dentro de "Indoor unit" y activar el segmento 14 (ponerlo en "B") de los "Installation options 1". Volver a acceder al menú de configuración, dentro de "Indoor unit" para activar los segmentos: 21 (ponerlo en "1"), 22 (ponerlo en "2") y 23 (ponerlo en "1") de los "Installation option 2". Seleccione el frío en "NO"
- (***) Configure ON/OFF, Fancheck, Defrost and Preset on the SAMSUNG control. Enter to the configuration menú on "Indoor unit" and activate the 14th segment (set to "B") from "Installation options 1". Enter again to the configuration menu on "Indoor unit" to activate the 21st (set to "1"), 22nd (set to "2") and 23rd (set to "1") segments from "Installation options 2". Set the cold to "NO"
- La cortina de aire, el control Slave DX y el Kit-DX deben estar en un radio de 10m (señales libres de potencial)
- Air curtain, Slave DX controller and Kit-DX cannot be separated more than 10m (free voltage signals)

ESQUEMA ELÉCTRICO CORTINA DE AIRE Air Curtain Wiring Diagram

Cortina aire con Bomba de Calor - 1 Unidad exterior Samsung 1:1 sólo calefacción, control ADVANCED PRO RJ11
Heat Pump air curtain - 1:1 Samsung outdoor unit only heating, RJ11 ADVANCED PRO control