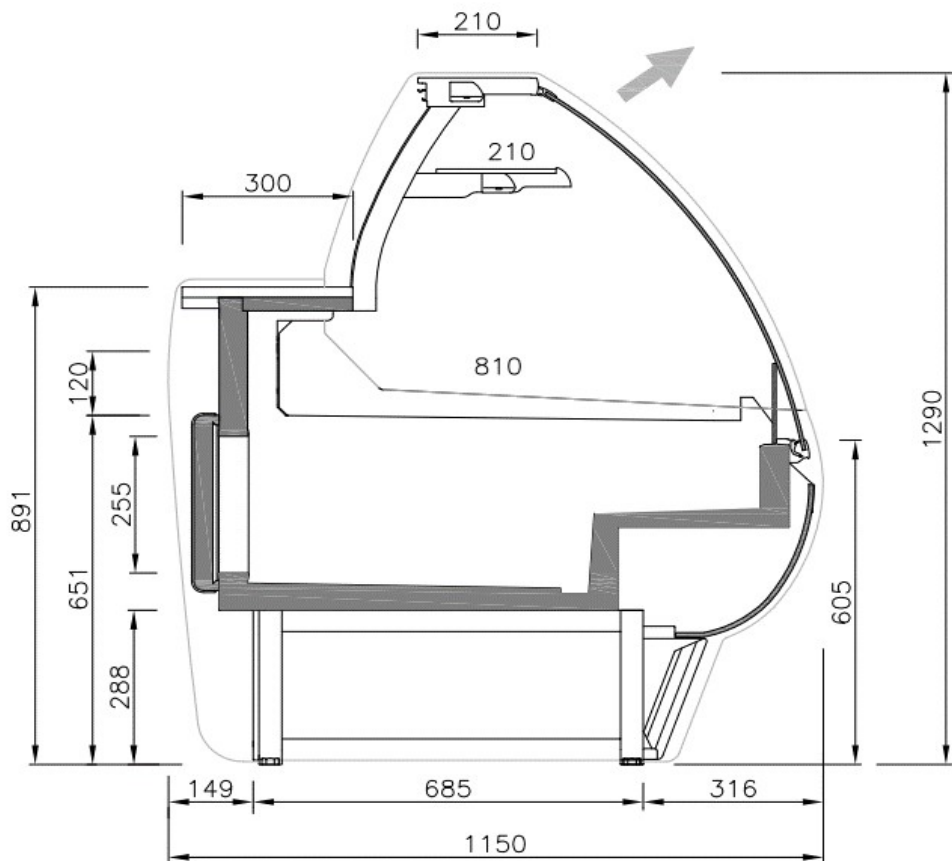


Documentación Técnica

Modelo:

VMD_RU+



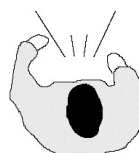
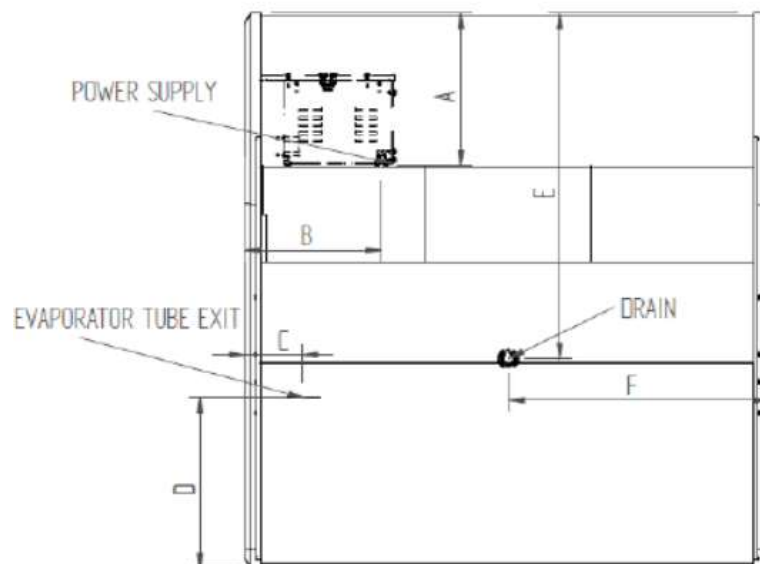
DATOS GENERALES

	MODELO						
	VMD09RU+	VMD12RU+	VMD15RU+	VMD18RU+	VMD25RU+	VMD31RU+	VMD37RU+
LONGITUD [mm]	938	1250	1562	1875	2500	3125	3750
ESPESOR LATERALES [mm]	30+30						
CONTROL	DIGITAL						
AREA REFRIGERADA [m ²]	0,96	1,28	1,59	1,91	2,55	3,19	3,83
VOLUMEN UTIL [lts.]	86	114	143	172	229	286	343
TDA - AREA TOTAL DISPLAY [m ²]	0,65	0,870	1,090	1,300	1,740	2,170	2,61
PESO BRUTO [kg]	190	200	240	275	370	416	570
DIM. EN TRANSPORTE [mm]	1110X 1200X 1540	1470X 1220X 1540	1740X 1220X 1450	2080X 1220X 1540	2660X 1220X 1540	3310X 1220X 1540	3930X 1220X 1540

DETALLES INSTALACIÓN

TABLA DE DATOS	MODELO	938	1250	1562	1875	2500
	A (mm)	303	303	303	303	303
	B (mm)	260	260	260	260	260
	C (mm)	108	108	108	108	108
	D (mm)	341	341	341	341	341
	E (mm)	687	687	687	687	687
	F (mm)	500	625	781	938	1250

DESAGÜES



CONFIGURACIÓN TÉCNICA

		M1 [-1°C/+5°C]
TEMPERATURA INTERIOR	SET POINT	2°C
	DIFERENCIAL	4°C
TIPO DE DESESCARCHE		NATURAL
Nº DESESCARCHES x DIA		4
TEMPERATURA FIN DESESCARCHE		8°C
TIEMPO MAXIMO DESESCARCHE		30'

De conformidad con EN ISO23953-1/-2

T Ambiente	Humedad Relativa	Clase climática
+25 °C	60 %	3

EVAPORACIÓN	VENTILADA
CONDENSACIÓN	VENTILADA
EVAP. BANDEJA RECOGIDA AGUA	AUXILIAR

TENSIÓN	220 V/50 Hz
NIVEL SONORO	-

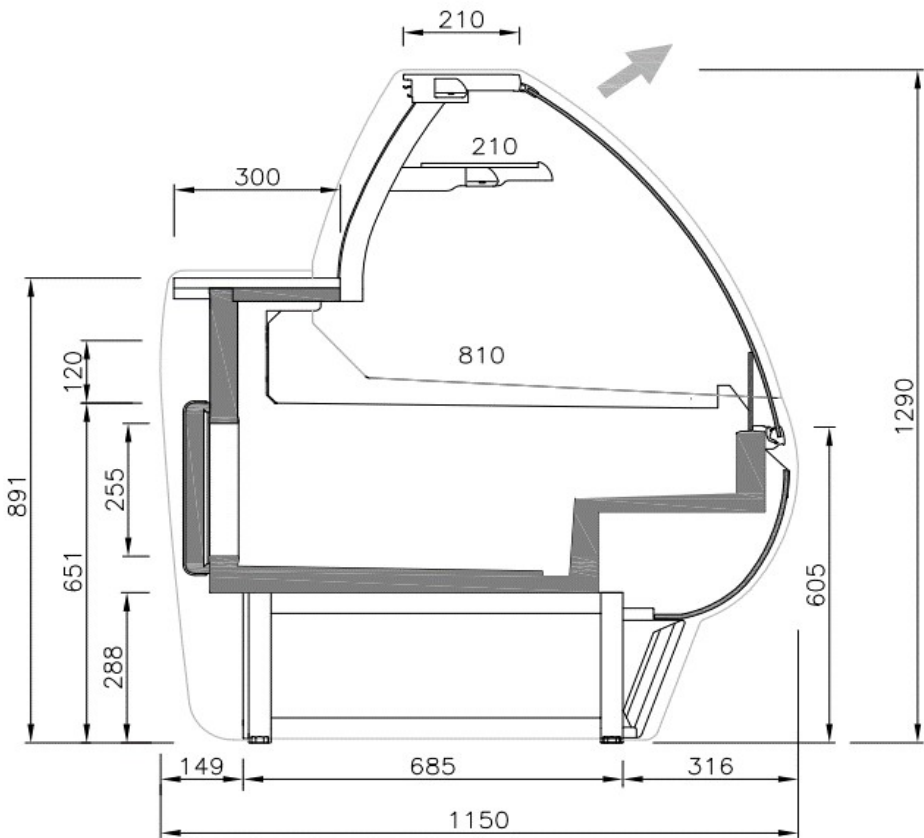
DATOS INSTALACIÓN

EQUIPAMIENTO BASE		MODELO						
		VMD09RU+	VMD12RU+	VMD15RU+	VMD18RU+	VMD25RU+	VMD31RU+	VMD37RU+
Longitud (mm)		938	1250	1562	1875	2500	3125	3750
COMPRESOR	Nº	1	1	1	1	1	2	2
	W	336	336	440	485	654	567	567
	A	3,04	3,04	2,9	2,7	3,23	2,7	2,7
REFRIGERANTE	Tipo	R-290						
	gr	90	90	120	145	150	150+150	140+140
VENTILADORES EVAPORADOR	Nº	1	2	2	2	3	6	7
	W	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8
	A	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04
VENTILADORES CONDENSADOR	Nº	1	1	2	2	2	4	4
	W	25	25	25	25	25	25	25
	A	0,425	0,425	0,425	0,425	0,425	0,425	0,425
ILUMINACION LED	W	18,4	24,5	30,6	36,8	49,0	61,3	73,5
	A	0,08	0,11	0,14	0,17	0,22	0,28	0,33
RESISTENCIA EVAPORACIÓN (*)	W	450	450	450	450	450	450	450
	A	2	2	2	2	2	2	2
POTENCIA	W	450	450	450	450	450	450	450
	A	2	2	2	2	2	2	2
CONSUMO	kWh/24h	384	395	530	581	767	1324	1341
		3,6	3,7	4,0	3,8	4,4	7,6	7,7

(*) NOTA: El equipo requiere dos puntos de alimentación independientes, uno para el mueble base y otro para la bandeja evaporativa.

Data Sheet

Model:
VMD_RU+



GENERAL DATA

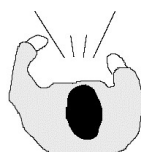
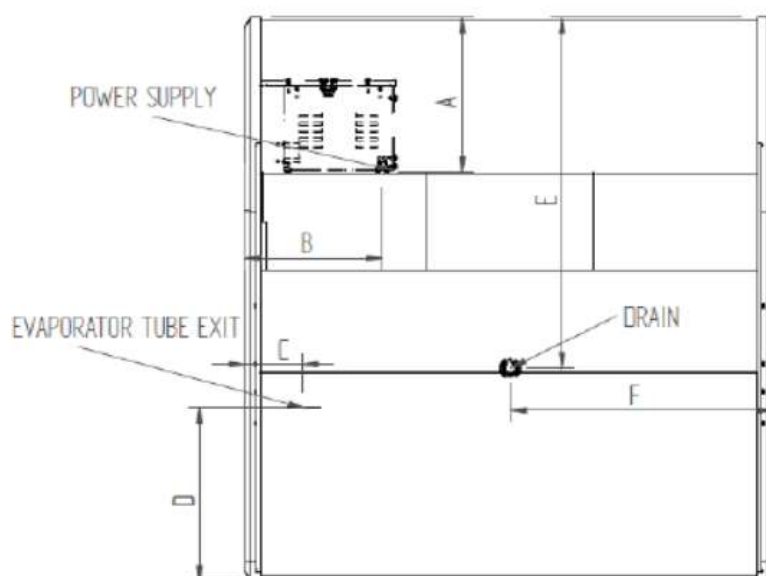
	MODEL						
	VMD09RU+	VMD12RU+	VMD15RU+	VMD18RU+	VMD25RU+	VMD31RU+	VMD37RU+
LENGTH (mm)	938	1250	1562	1875	2500	3125	3750
SIDE WALL THICKNESS (mm)	30+30						
ELECTRONIC CONTRL	DIGITAL						
REFRIGERATED AREA (m ²)	0,96	1,28	1,59	1,91	2,55	3,19	3,83
USEABLE VOLUME (lts.)	86	114	143	172	229	286	343
TDA - AREA TOTAL DISPLAY (m ²)	0,65	0,870	1,090	1,300	1,740	2,170	2,61
WEIGHT (kg)	190	200	240	275	370	416	570
DIMESIONS IN TRANSPORT (mm)	1110X 1200X 1540	1470X 1220X 1540	1740X 1220X 1450	2080X 1220X 1540	2660X 1220X 1540	3310X 1220X 1540	3930X 1220X 1540

INSTALLATION DETAILS

MODELO	938	1250	1562	1875	2500
A (mm)	303	303	303	303	303
B (mm)	260	260	260	260	260
C (mm)	108	108	108	108	108
D (mm)	341	341	341	341	341
E (mm)	687	687	687	687	687
F (mm)	500	625	781	938	1250

DATA TABLE

DRAINAGE



TECHNICAL CONFIGURATION

		M1 [-1°C/+5°C]
INTERIOR TEMPERATURE	SET POINT	2°C
	DIFFERENTIAL	4°C
DEFROSTING SYSTEM		NATURAL
NUMBER OF DEFROSTS / 24h		4
END OF DEFROSTING TEMPERATURE		8°C
MAXIMUM DEFROSTING TIME		30'

In compliance with EN ISO23953-1/-2

Ambient Temp.	Relative Humidity	Climatic Class
+25 °C	60 %	3

EVAPORATION	VENTILATED
CONDENSATION	VENTILATED
EVAPORATION WATER COLLECTION TRAY	AUX.

VOLTAGE	220 V/50 Hz
SOUND LEVEL	-

INSTALLATION DATA

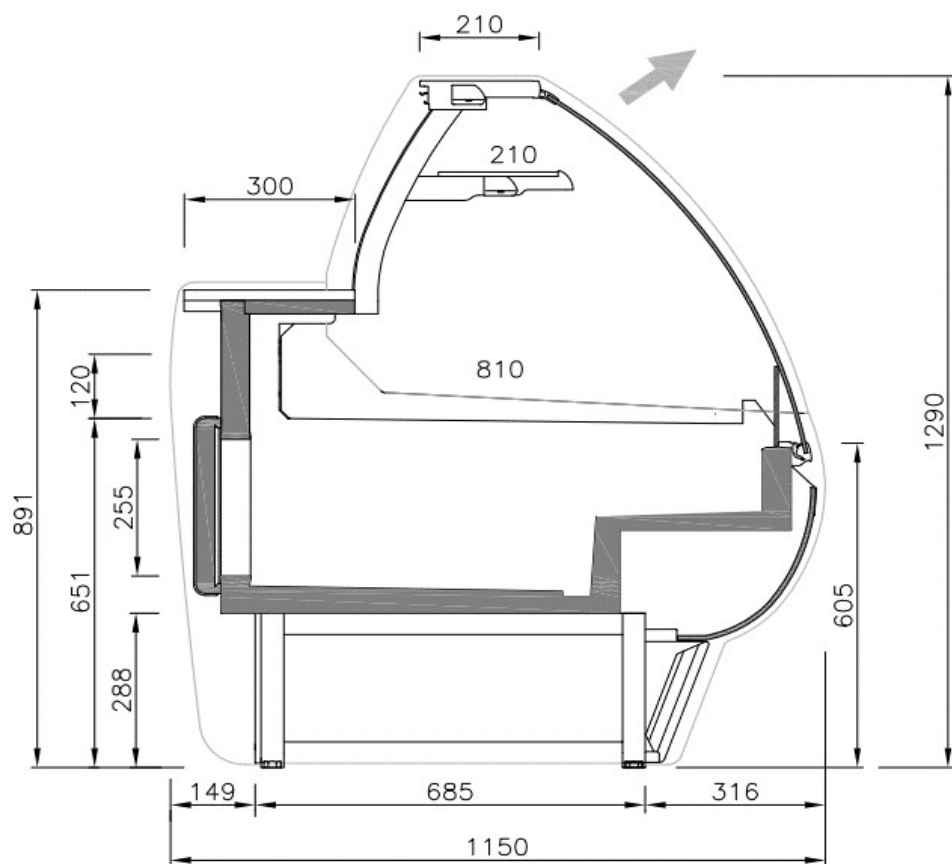
BASE EQUIPMENT		MODEL						
		VMD09RU+	VMD12RU+	VMD15RU+	VMD18RU+	VMD25RU+	VMD31RU+	VMD37RU+
Length (mm)		938	1250	1562	1875	2500	3125	3750
COMPRESSOR	Nº	1	1	1	1	1	2	2
	W	336	336	440	485	654	567	567
	A	3,04	3,04	2,9	2,7	3,23	2,7	2,7
REFRIGERANT	Tipo	R-290						
	gr	90	90	120	145	150	150+150	140+140
COIL FANS	Nº	1	2	2	2	3	6	7
	W	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8
	A	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04
CONDESATOR FANS	Nº	1	1	2	2	2	4	4
	W	25	25	25	25	25	25	25
	A	0,425	0,425	0,425	0,425	0,425	0,425	0,425
LIGHTING	W	18,4	24,5	30,6	36,8	49,0	61,3	73,5
	A	0,08	0,11	0,14	0,17	0,22	0,28	0,33
EVAPORATION HEATERS (*)	W	450	450	450	450	450	450	450
	A	2	2	2	2	2	2	2
POWER	W	450	450	450	450	450	450	450
	A	2	2	2	2	2	2	2
ENERGY CONSUMPTION	kWh/24h	384	395	530	581	767	1324	1341
		3,6	3,7	4,0	3,8	4,4	7,6	7,7

(*) NOTE: The equipment requires two independent power points, one for the base unit and one for the evaporative tray.

Documentation Technique

Modèle:

VMD_RU+



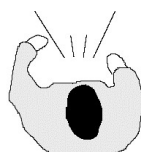
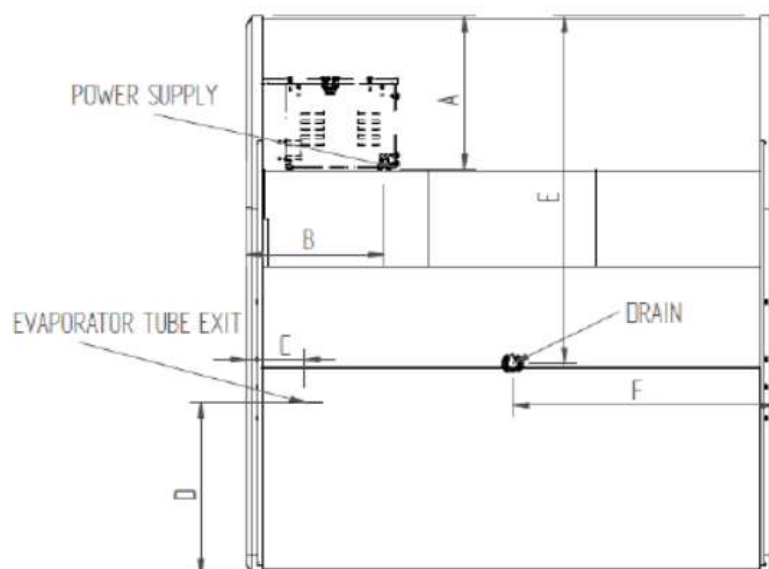
DONNÉES GÉNÉRALES

	MODÈLE						
	VMD09RU+	VMD12RU+	VMD15RU+	VMD18RU+	VMD25RU+	VMD31RU+	VMD37RU+
LONGEUR (mm)	938	1250	1562	1875	2500	3125	3750
ÉPAISSEUR DES JOUES (mm)	30+30						
CONTRÔLE	DIGITAL						
ESPACE RÉFRIGÉRÉ (m³)	0,96	1,28	1,59	1,91	2,55	3,19	3,83
VOLUME UTILE (lts.)	86	114	143	172	229	286	343
TDA - SURFACE TOTALE D'AFFICHAGE (m²)	0,65	0,870	1,090	1,300	1,740	2,170	2,61
POIDS BRUT (kg)	190	200	240	275	370	416	570
DIMENSIONS POUR TRANSPORTS (mm)	1110X 1200X 1540	1470X 1220X 1540	1740X 1220X 1450	2080X 1220X 1540	2660X 1220X 1540	3310X 1220X 1540	3930X 1220X 1540

DONNÉES D'INSTALLATION

TABLEAU DE DONNÉES	MODÈLE	938	1250	1562	1875	2500
	A (mm)	303	303	303	303	303
	B (mm)	260	260	260	260	260
	C (mm)	108	108	108	108	108
	D (mm)	341	341	341	341	341
	E (mm)	687	687	687	687	687
	F (mm)	500	625	781	938	1250

DRAINES



CONFIGURATION TECHNIQUE

		M1 [-1°C/+5°C]
TEMPERATURE INTERIEUR	SET POINT	2°C
	DIFFERENTIAL	4°C
TYPE DE DEGIVRAGE		NATURAL
NOMBRE DE DÉGIVRAGE / 24h		4
DURÉE MAXIMALE DE DÉGIVRAGE		8°C
TEMPÉRATURE DE FIN DE DÉGIVRAGE		30'

Conformément à la norme EN ISO23953-1/-2

T. Environnement	Humidité Relative	Classe climatique
+25 °C	60 %	3

EVAPORATION	VENTILÉE
CONDENSATION	VENTILÉE
EVAPORATION DE L'EAU	AUX.

VOLTAGE	220 V/50 Hz
SOUND LEVEL	-

DONNÉES D'INSTALLATION

ÉQUIPEMENT DE BASE		MODÈLE						
		VMD09RU+	VMD12RU+	VMD15RU+	VMD18RU+	VMD25RU+	VMD31RU+	VMD37RU+
Longueur (mm)		938	1250	1562	1875	2500	3125	3750
COMPRESSEURS	N°	1	1	1	1	1	2	2
	W	336	336	440	485	654	567	567
	A	3,04	3,04	2,9	2,7	3,23	2,7	2,7
RÉFRIGÉRANT	Tipo	R-290						
	gr	90	90	120	145	150	150+150	140+140
VENTILATEURS EVAPORATEURS	N°	1	2	2	2	3	6	7
	W	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8
	A	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04
VENTILATEURS CONDENSEURS	N°	1	1	2	2	2	4	4
	W	25	25	25	25	25	25	25
	A	0,425	0,425	0,425	0,425	0,425	0,425	0,425
ECLAIRAGE	W	18,4	24,5	30,6	36,8	49,0	61,3	73,5
	A	0,08	0,11	0,14	0,17	0,22	0,28	0,33
RESISTANCE EVAPORATION (*)	W	450	450	450	450	450	450	450
	A	2	2	2	2	2	2	2
PUISSANCE	W	450	450	450	450	450	450	450
	A	2	2	2	2	2	2	2
CONSOMMATION	kWh/24h	384	395	530	581	767	1324	1341
		3,6	3,7	4,0	3,8	4,4	7,6	7,7

(*) REMARQUE: L'équipement nécessite deux points d'alimentation indépendants, l'un pour l'unité de base et l'autre pour le plateau d'évaporation.