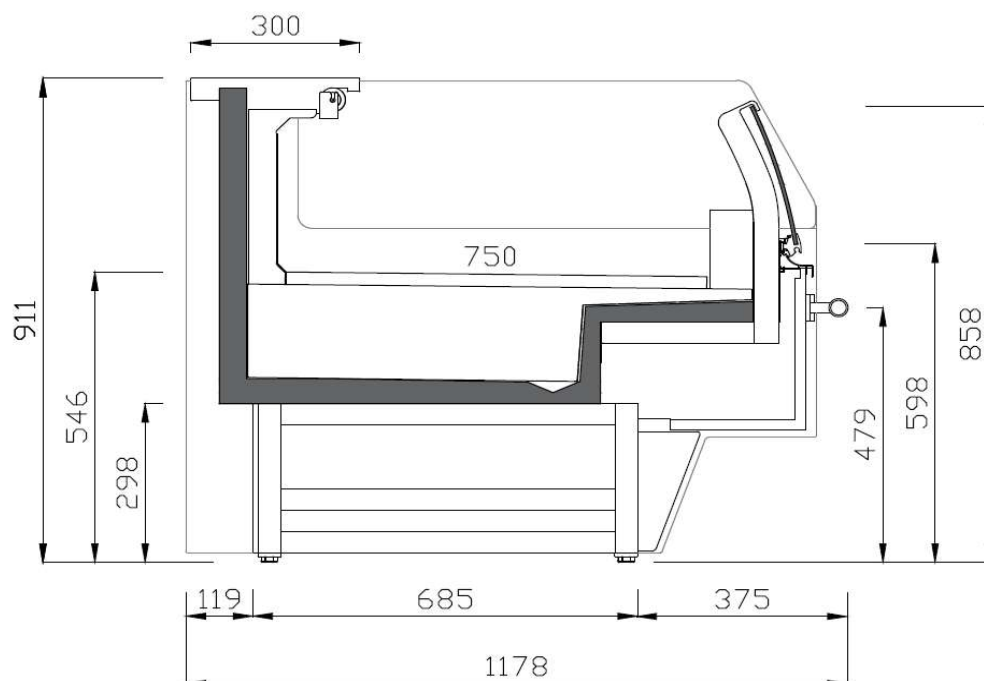


Documentación Técnica

Modelo:
VBC_SCBCP+



DATOS GENERALES

	MODELO						
		VBC09SCBCP+	VBC12SCBCP+	VBC15SCBCP+	VBC18SCBCP+	VBC25SCBCP+	
		M2	M2	M2	M2	M2	
LONGITUD [mm]		938	1250	1562	1875	2500	
ESPEJOR LATERALES [mm]		30+30					
AREA REFRIGERADA [m²]		0,72	0,96	1,20	1,44	1,93	
VOLUMEN UTIL [lts.]		108	144	180	217	289	
TDA - AREA TOTAL DISPLAY [m²]		0,64	0,853	1,066	1,279	1,706	
PESO BRUTO [kg]		154	186	194	206	240	
DIMENSIONES EN TRANSPORTE [mm]		1100 x 1300 x 1150	1340 x 1300 x 1150	1720 x 1300 x 1150	2030 x 1300 x 1150	2660 x 1300 x 1150	

CONFIGURACIÓN ELÉCTRICA

EQUIPAMIENTO BASE		MODELO						
			VBC09SCBCP+	VBC12SCBCP+	VBC15SCBCP+	VBC18SCBCP+	VBC25SCBCP+	
Longitud [mm]			938	1250	1562	1875	2500	
VENTILADORES	Nº		1	1	2	2	3	
	W		4,8	4,8	9,6	9,6	14,4	
	A		0,02	0,02	0,04	0,04	0,06	
ILUMINACION VISERA	LED	W	51	68	84	101	135	
		A	0,22	0,29	0,37	0,44	0,59	

EQUIPAMIENTO OPCIONAL		MODELO						
			VBC09SCBCP+	VBC12SCBCP+	VBC15SCBCP+	VBC18SCBCP+	VBC25SCBCP+	
Longitud [mm]			938	1250	1562	1875	2500	
VENTILADORES ALTA EFICIENCIA	Nº		-	-	-	-	-	
	Ø		-	-	-	-	-	
	W		-	-	-	-	-	
	A		-	-	-	-	-	
ILUMINACIÓN VERTICAL	LED	W	-	-	-	-	-	
		A	-	-	-	-	-	
ESTANTE ILUMINADO	LED	W	9,0	12,0	15,0	18,0	24,0	
		A	0,04	0,05	0,07	0,08	0,10	
SCC "SISTEMA DE CONTROL DE CONDENSACIÓN"		W	-	-	-	-	-	
		A	-	-	-	-	-	

DATOS FRIGORIFICOS

De acuerdo con EN ISO23953 -1/-2

Tª condensación:	+35°C	Recalentamiento:	5°K	Subenfriamiento:	0°K
------------------	-------	------------------	-----	------------------	-----

			VBC09SCBCP+	VBC12SCBCP+	VBC15SCBCP+	VBC18SCBCP+	VBC25SCBCP+	
M2 [-1°C/+7°C]	Potencia frigorífica [W] **		702	935	1168	1403	1870	
	Tª Evaporación [°C]	-10°C						

** POTENCIA FRIGORIFICA

Datos para el mueble base de acuerdo a la sección comercial de la pagina 1

Datos para el cálculo de la instalación centralizada

Para el cálculo de una unidad condensadora independiente, incrementar la potencia +15%

No se incluyen los factores de corrección correspondientes a las condiciones de la instalación, siendo esto responsabilidad del propietario y/o instalador

Conexiones Frigoríficas	
Freón	
LIQUIDO	3/8"
ASPIRACION	5/8"
CO2	
LIQUIDO	1/4"
ASPIRACION	3/8"
Glicol	
LIQUIDO	5/8"
ASPIRACION	5/8"

Para el cálculo del mueble personalizado usar la siguiente tabla:

FACTORES DE CORRECCION DE ACUERDO A LA CONFIGURACION INTERIOR PERSONALIZADA DEL MUEBLE

CONFIGURACIÓN EQUIPAMIENTO MUEBLE

- > SUPRIMIR 1 LINEA DE ESTANTES
- > SUPRIMIR 1 LINEA DE ESTANTES Y ESPEJO
- > ILUMINACIÓN LED ESTANTE

+5% kW/m
+10% kW/m
+15 W/m

Limitaciones ambientales para
desescarche natural
+16 °C / 80% HR

REGULACIÓN & DESESCARCHE		M0	M1	M2	H1
TEMPERATURA INTERIOR	SET POINT			+4°C	
	DIFERENCIAL			4	
TIPO DE DESESCARCHE		ELECTRICO			
Nº DESESCARCHES / 24h				6	
TEMPERATURA FIN DESESCARCHE				+8°C	
TIEMPO MAXIMO DESESCARCHE				30'	
TIEMPO MINIMO DESESCARCHE				2'	

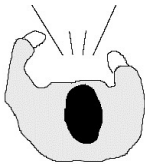
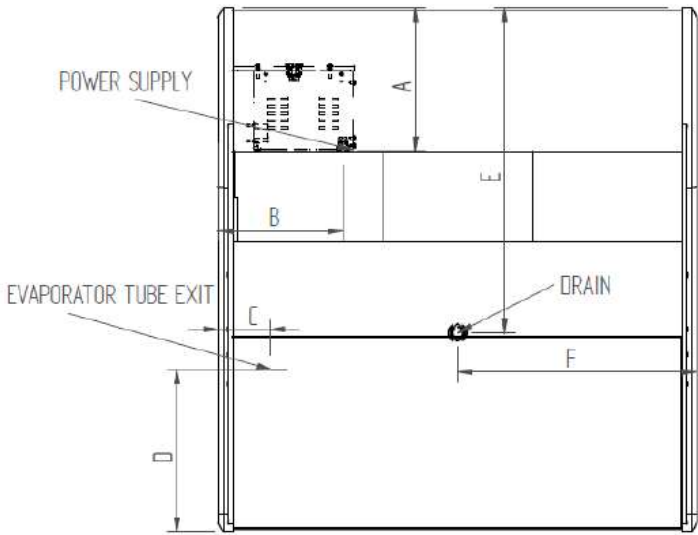
ALARMAS		
SUPERIOR	INFERIOR	RETARDO
+8°C	-8°C	1,1 h

DETALLES INSTALACIÓN

TABLA DE DATOS

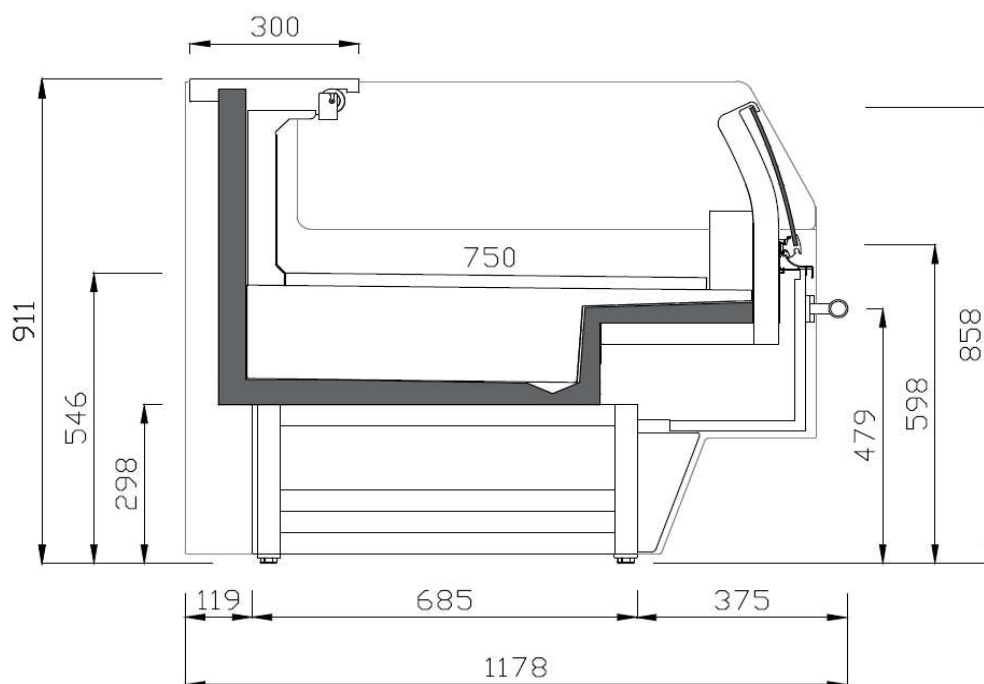
MODELO	938	1250	1562	1875	2500
A (mm)	303	303	303	303	303
B (mm)	260	260	260	260	260
C (mm)	108	108	108	108	108
D (mm)	341	341	341	341	341
E (mm)	687	687	687	687	687
F (mm)	500	625	781	938	1250

CONEXIONES



Data Sheet

Model:
VBC_SCBCP+



GENERAL DATA

	MODEL						
		VBC09SCBCP+	VBC12SCBCP+	VBC15SCBCP+	VBC18SCBCP+	VBC25SCBCP+	
		M2	M2	M2	M2	M2	
LENGTH [mm]		938	1250	1562	1875	2500	
SIDE WALL THICKNESS [mm]		30+30					
REFRIGERATED AREA [m ²]		0,72	0,96	1,20	1,44	1,93	
USEABLE VOLUME [lts.]		108	144	180	217	289	
TDA - AREA TOTAL DISPLAY [m ²]		0,64	0,853	1,066	1,279	1,706	
WEIGHT [kg]		154	186	194	206	240	
DIMENSIONS IN TRANSPORT [mm]		1100 x 1300 x 1150	1340 x 1300 x 1150	1720 x 1300 x 1150	2030 x 1300 x 1150	2660 x 1300 x 1150	

ELECTRICAL CONFIGURATION

BASE EQUIPMENT			MODEL					
Length [mm]				VBC09SCBCP+	VBC12SCBCP+	VBC15SCBCP+	VBC18SCBCP+	VBC25SCBCP+
			Nº	938	1250	1562	1875	2500
			Ø	1	1	2	2	3
			W	200	200	200	200	200
			A	4,8	4,8	9,6	9,6	14,4
			A	0,02	0,02	0,04	0,04	0,06
CANOPY LIGHTING	LED	W	51	68	84	101	135	
		A	0,22	0,29	0,37	0,44	0,59	

OPTIONAL EQUIPMENT			MODEL						
				VBC09SCBCP+	VBC12SCBCP+	VBC15SCBCP+	VBC18SCBCP+	VBC25SCBCP+	
			Length (mm)	938	1250	1562	1875	2500	
COIL FANS (High efficiency)		Nº	-	-	-	-	-		
		Ø	-	-	-	-	-		
		W	-	-	-	-	-		
		A	-	-	-	-	-		
VERTICAL LIGHTING	LED	W	-	-	-	-	-		
		A	-	-	-	-	-		
SHELF LIGHTING	LED	W	9	12	15	18	24		
		A	0,04	0,05	0,07	0,08	0,10		
SCC "CONDENSATION CONTROL SYSTEM"		W	-	-	-	-	-		
		A	-	-	-	-	-		

REFRIGERATION DATA

In compliance with EN ISO23953 -1/-2

Condensing Temp:	+35°C	Suction superheat:	5°K	Overcooling:	0°K
------------------	-------	--------------------	-----	--------------	-----

		VBC09SCBCP+	VBC12SCBCP+	VBC15SCBCP+	VBC18SCBCP+	VBC25SCBCP+	
M2 [-1°C/+7°C]	Cooling capacity [W] **	702	935	1168	1403	1870	
	Evaporation Temp [°C]	-10°C					

** COOLING CAPACITY

Data for the base cabinet according to the commercial section on page 1

Cooling capacity for calculating centralized facility.

Condensing unit to increase power at +15%.

Not including the Under-power or Over-power coefficients.
This is responsibility of the contracting authority &/or the installer

Refrigeration connection	
Freón	
LIQUID	3/8"
SUCTION	5/8"
CO2	
LIQUID	1/4"
SUCTION	3/8"
Glicol	
LIQUID	5/8"
SUCTION	5/8"

For the calculation of custom furniture use the following table.
CORRECTION FACTORS ACCORDING TO THE CUSTOMIZED INTERIOR CONFIGURATION OF THE FURNITURE

INTERNAL CONFIGURATION

- > DELETE 1 LINE OF SHELVES
- > DELETE 1 LINE OF SHELVES AND MIRROR
- > SHELF LED LIGHTING

+5% kW/m
+10% kW/m
+15 W/m

Ambient conditions for natural defrost
+16 °C / 80% HR

REGULATION & DEFROST		M0	M1	M2	H1
INTERIOR TEMPERATURE	SET POINT			+4°C	
	DIFERENCIAL			4	
DEFROSTING SYSTEM		ELECTRIC			
N° DEFROST / 24h				6	
END OF DEFROSTING TEMPERATURE				+8°C	
MAXIMUM DEFROSTING TIME				30'	
MINIMUM DEFROSTING TIME				2'	

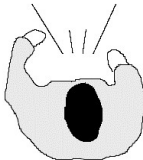
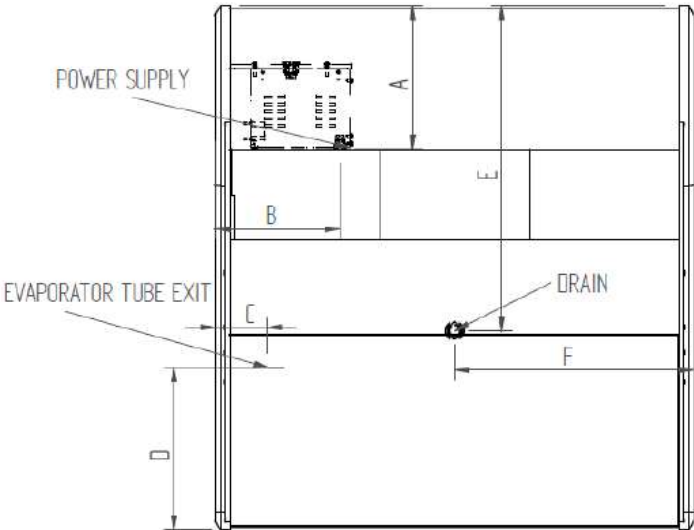
ALARMS		
HIGHER	LOWER	TIME DELAY
+8°C	-8°C	1,1 h

INSTALLATION DETAILS

DATA TABLE

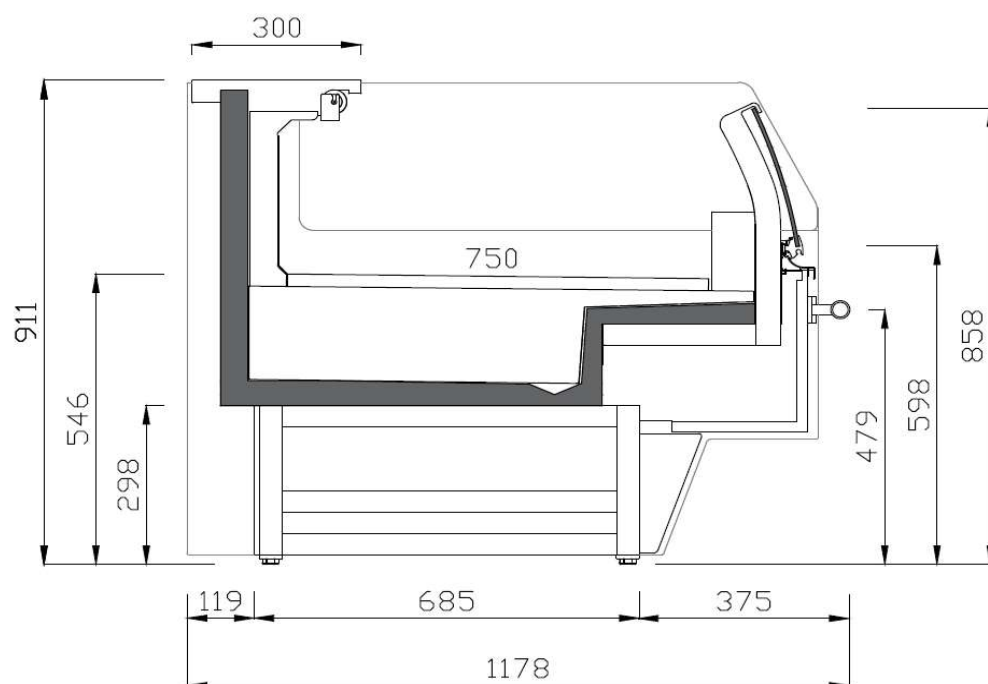
MODEL	938	1250	1562	1875	2500
A (mm)	303	303	303	303	303
B (mm)	260	260	260	260	260
C (mm)	108	108	108	108	108
D (mm)	341	341	341	341	341
E (mm)	687	687	687	687	687
F (mm)	500	625	781	938	1250

FOOT | WHEELS POSITION | DRAINAGE



Documentation Technique

Modèle:
VBC_SCBCP+



DONNÉES GÉNÉRALES

	MODÈLE						
		VBC09SCBCP+	VBC12SCBCP+	VBC15SCBCP+	VBC18SCBCP+	VBC25SCBCP+	
		M2	M2	M2	M2	M2	
LONGEUR [mm]		938	1250	1562	1875	2500	
ÉPAISSEUR DES CÔTÉS [mm]		30+30					
ESPACE RÉFRIGÉRÉ [m³]		0,72	0,96	1,20	1,44	1,93	
VOLUME UTILE [lts.]		108	144	180	217	289	
TDA - SURFACE TOTALE D'AFFICHAGE [m²]		0,64	0,853	1,066	1,279	1,706	
POIDS BRUT [kg]		154	186	194	206	240	
DIMENSIONS POUR LE TRANSPORTS [mm]		1100 x 1300 x 1150	1340 x 1300 x 1150	1720 x 1300 x 1150	2030 x 1300 x 1150	2660 x 1300 x 1150	

CONFIGURATION ÉLECTRIQUE

ÉQUIPEMENT DE BASE			MODÈLE					
				VBC09SCBCP+	VBC12SCBCP+	VBC15SCBCP+	VBC18SCBCP+	VBC25SCBCP+
Longueur [mm]				938	1250	1562	1875	2500
VENTILATEURS	Nº			1	1	2	2	3
	Ø			200	200	200	200	200
	W			4,8	4,8	9,6	9,6	14,4
	A			0,02	0,02	0,04	0,04	0,06
ÉCLAIRAGE DE LA CORNICHE	LED	W		51	68	84	101	135
		A		0,22	0,29	0,37	0,44	0,59

ÉQUIPEMENT OPTIONNEL			MODÈLE					
				VBC09SCBCP+	VBC12SCBCP+	VBC15SCBCP+	VBC18SCBCP+	VBC25SCBCP+
Longueur [mm]				938	1250	1562	1875	2500
VENTILATEURS HAUTES PERFORMANCES	Nº			-	-	-	-	-
	Ø			-	-	-	-	-
	W			-	-	-	-	-
	A			-	-	-	-	-
ÉCLAIRAGE VERTICAL	LED	W		-	-	-	-	-
		A		-	-	-	-	-
ÉTAGÈRE ÉCLAIRÉE	LED	W		9	12	15	18	24
		A		0,04	0,05	0,07	0,08	0,10
SCC "SYSTÈME DE CONTRÔLE DE LA CONDENSATION"		W		-	-	-	-	-
		A		-	-	-	-	-

DONNÉES DU RÉFRIGÉRATEUR

Conformément à la norme EN ISO23953 -1/-2

Température de condensation:	+35°C	Réchauffement:	5°K	Sous-refroidissement:	0°K
------------------------------	-------	----------------	-----	-----------------------	-----

		VBC09SCBCP+	VBC12SCBCP+	VBC15SCBCP+	VBC18SCBCP+	VBC25SCBCP+	
M2 [-1°C/+7°C]	Puissance Frigorifique [W] **	702	935	1168	1403	1870	
	Température d'évaporation [°C]	-10°C					

** PUISSANCE FRIGORIFIQUE

Données de l'unité de base selon la section commerciale à la page 1

Données pour le calcul de l'installation centralisée

Pour le calcul d'un groupe de condensation indépendant, augmenter la puissance +15%

Les facteurs de correction correspondant aux conditions de l'installation ne sont pas inclus, ceci étant à la charge du propriétaire et/ou de l'installateur.

Connexions frigorifiques	
Freón	
LIQUIDE	3/8"
ASPIRATION	5/8"
CO2	
LIQUIDE	1/4"
ASPIRATION	3/8"
Glicol	
LIQUIDE	5/8"
ASPIRATION	5/8"

Pour le calcul du mobilier personnalisé, utilisez le tableau suivant:

FACTEURS DE CORRECTION SELON LA CONFIGURATION INTÉRIEURE PERSONNALISÉE DU MEUBLE

CONFIGURATION INTERNE

-> SUPPRIMER 1 LIGNE D'ÉTAGÈRES	+5%	kW/m
-> SUPPRIMER 1 LIGNE D'ÉTAGÈRES ET DE MIROIR	+10%	kW/m
-> ÉCLAIRAGE LED DE TABLETTE	+15%	W/m

Conditions environnementales pour un dégivrage naturel
+16 °C / 80% HR

RÉGLEMENTATION ET DÉGIVRAGE		M0	M1	M2	H1
LA TEMPÉRATURE INTÉRIEUR	SET POINT			+4°C	
	DIFFÉRENTIEL			4	
TYPE DE DÉGIVRAGE		ELECTRIC			
NOMBRE DE DÉCHARGES POUR 24h				6	
TEMPÉRATURE DE FIN DE DÉGIVRAGE				+8°C	
TEMPS DE DÉCONGÉLATION MAXIMUM				30'	
TEMPS DE DÉCONGÉLATION MINIMUM				2'	

ALARME		
HIGHER	LOWER	TIME DELAY
+8°C	-8°C	1,1 h

DÉTAILS 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

PIEDS | ROUES | DRAINS

