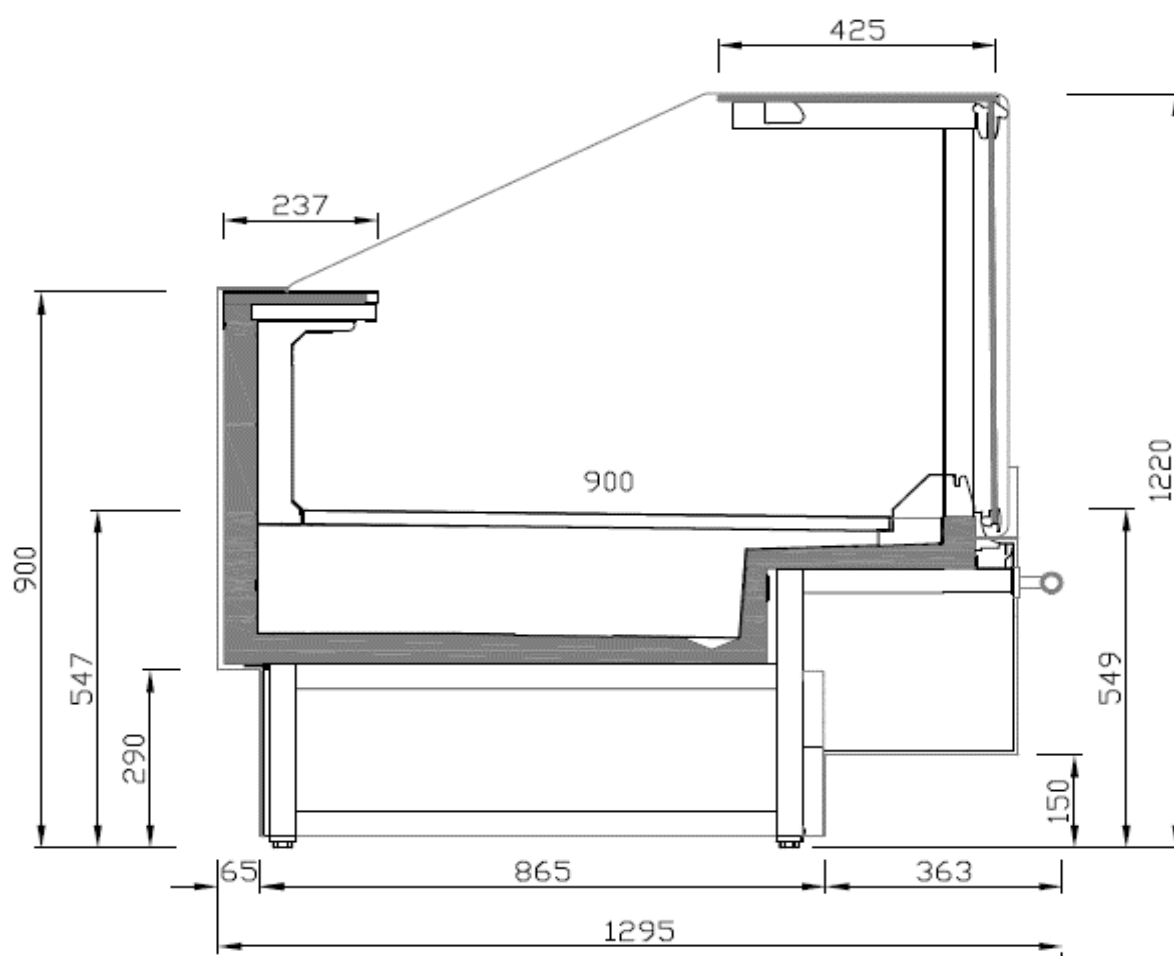


Documentación Técnica

Modelo:

VEX_CP+



DATOS GENERALES

		MODELO						
		VEX9CP+	VEX12CP+	VEX15CP+	VEX18CP+	VEX25CP+	VEX31CP+	VEX37CP+
LONGITUD (mm)		938	1250	1562	1875	2500	3125	3750
ESPESOR LATERALES (mm)		30+30						
AREA REFRIGERADA (m²)		0,84	1,13	1,41	1,69	2,25	2,81	3,38
VOLUMEN UTIL (lts.)		169	225	281	338	450	563	675
TDA - AREA TOTAL DISPLAY (m²)		0,87	1,159	1,448	1,739	2,318	2,898	3,477
PESO BRUTO (kg)		190	200	215	279	310	380	420
DIMENSIONES EN TRANSPORTE (mm)		1118 x 1365 x 1430	1430 x 1365 x 1430	1742 x 1365 x 1430	2055 x 1365 x 1430	2680 x 1365 x 1430	3305 x 1365 x 1430	3930 x 1365 x 1430
ETIQUETA ENERGÉTICA (A-G)								

CONFIGURACIÓN ELÉCTRICA

EQUIPAMIENTO BASE		MODELO							
		VEX9CP+	VEX12CP+	VEX15CP+	VEX18CP+	VEX25CP+	VEX31CP+	VEX37CP+	
		938	1250	1562	1875	2500	3125	3750	
Longitud (mm)									
VENTILADORES	N°	1	2	3	3	4	6	6	
	Ø	100	100	100	100	100	100	100	
	W	4,8	9,6	14,4	14,4	19,2	28,8	28,8	
	A	0,04	0,08	0,12	0,12	0,16	0,24	0,24	
ESTANTE ILUMINADO	LED	W	21,3	30,2	39,2	48,2	66,2	84,2	102,2
		A	0,09	0,13	0,17	0,21	0,29	0,37	0,44
TOTAL		W	26	40	54	63	85	113	131
		A	0,13	0,21	0,29	0,33	0,45	0,61	0,68

EQUIPAMIENTO OPCIONAL		MODELO						
		VEX9CP+	VEX12CP+	VEX15CP+	VEX18CP+	VEX25CP+	VEX31CP+	VEX37CP+
Longitud (mm)		0,04	0,08	1562	1875	2500	3125	3750
SCC "SISTEMA DE CONTROL DE CONDENSACIÓN"	W	6,5	6,5	13	13	13	26	26
	A	0,05	0,05	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2

DATOS FRIGORÍFICOS

De acuerdo con EN ISO23953 -1/-2

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

		VEX9CP+	VEX12CP+	VEX15CP+	VEX18CP+	VEX25CP+	VEX31CP+	VEX37CP+
M1 (-1°C/+5°C)	Potencia frigorífica (W) **	642	855	1068	1283	1710	2138	2565
	Tª Evaporación (°C)	-10°C						
M2 (-1°C/+7°C)	Potencia frigorífica (W) **	578	770	962	1155	1540	1925	2310
	Tª Evaporación (°C)	-10°C						

** POTENCIA FRIGORÍFICA

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 esta responsabilidad del propietario y/o instalador

Conexiones Frigoríficas	
Freón	
LIQUIDO	3/8"
ASPIRACION	3/8"
C02	
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 CORRECCIÓN 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	

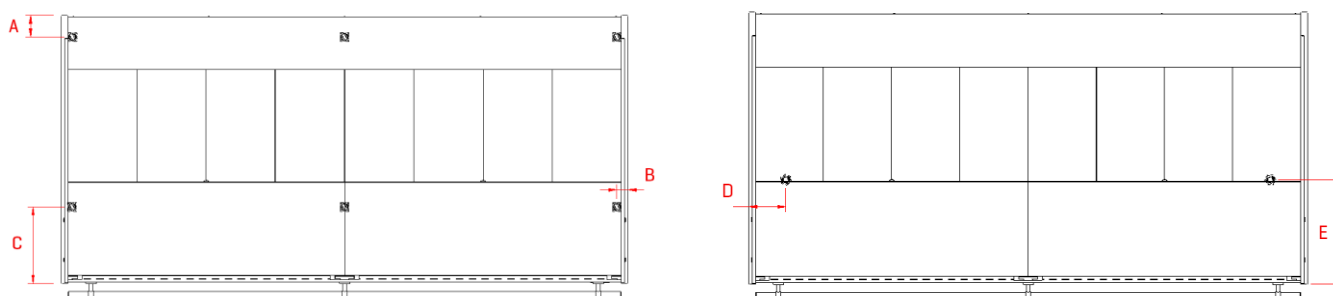
REGULACIÓN & DESESCARCHE		M0	M1	M2	H1
TEMPERATURA INTERIOR	SET POINT		+2°C	+4°C	
	DIFERENCIAL		4	4	
TIPO DE DESESCARCHE		NATURAL			
Nº DESESCARCHES / 24h			4	4	
TEMPERATURA FIN DESESCARCHE			+8°C	+8°C	
TIEMPO MAXIMO DESESCARCHE			30'	30'	
TIEMPO MINIMO DESESCARCHE			2'	2'	

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

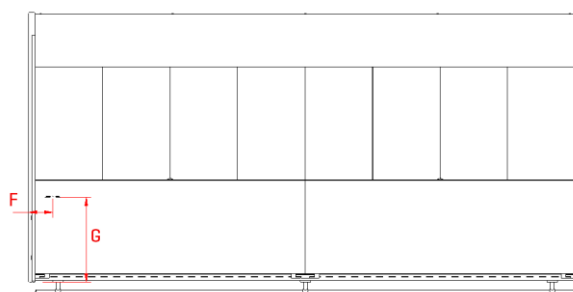
DETALLES INSTALACIÓN

TABLA DE DATOS	MODELO	938	1250	1875	2500	3125	3750
	A (mm)	100	100	100	100	100	100
	B (mm)	60	60	60	60	60	60
	C (mm)	350	350	350	350	350	350
	D (mm)	170	170	170	170	170	170
	E (mm)	470	470	470	470	470	470
	F (mm)	110	110	110	110	110	110
	G (mm)	382	382	382	382	382	382
	H (mm)	182	182	182	182	182	182
	I (mm)	172	172	172	172	172	172

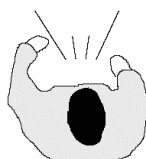
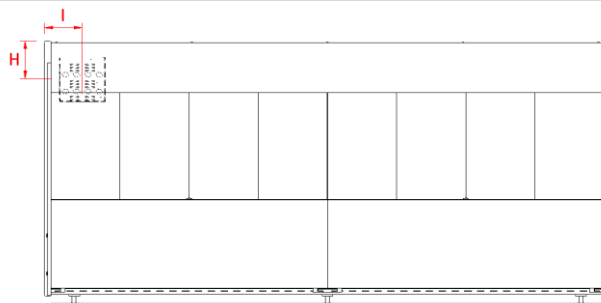
PATAS | DESAGÜES



TUBOS FRIGORIFICOS

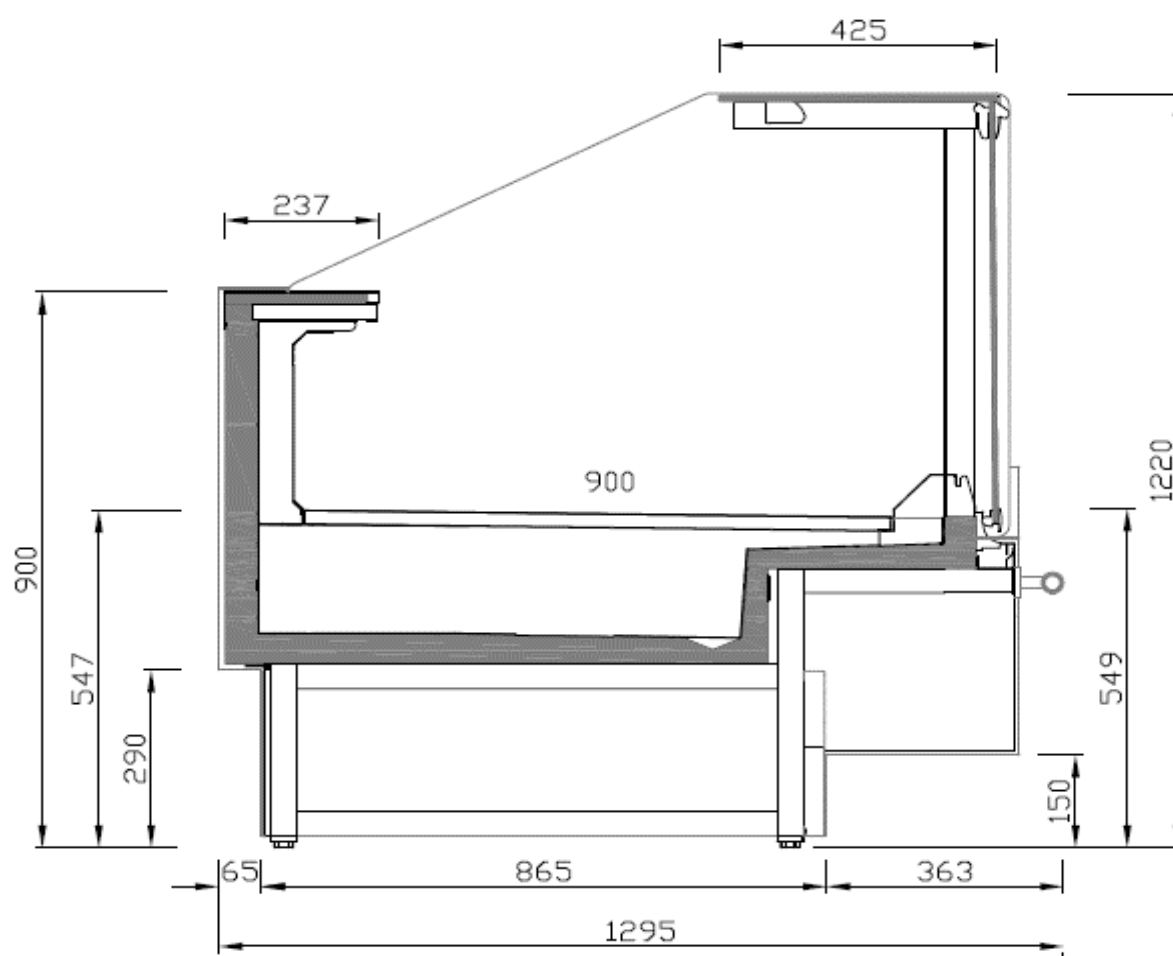


CAJA ELECTRICA



Data Sheet

Model:
VEX_CP+



GENERAL DATA

		MODEL						
		VEX9CP+	VEX12CP+	VEX15CP+	VEX18CP+	VEX25CP+	VEX31CP+	VEX37CP+
LENGTH (mm)		938	1250	1562	1875	2500	3125	3750
SIDE WALL THICKNESS (mm)		30+30						
REFRIGERATED AREA (m²)		0,84	1,13	1,41	1,69	2,25	2,81	3,38
USEABLE VOLUME (lts.)		169	225	281	338	450	563	675
TDA - AREA TOTAL DISPLAY (m²)		0,87	1,159	1,448	1,739	2,318	2,898	3,477
WEIGHT (kg)		190	200	215	279	310	380	420
DIMENSIONS IN TRANSPORT (mm)		1118 x 1365 x 1430	1430 x 1365 x 1430	1742 x 1365 x 1430	2055 x 1365 x 1430	2680 x 1365 x 1430	3305 x 1365 x 1430	3930 x 1365 x 1430
ENERGY LABEL (A-G)								

ELECTRICAL CONFIGURATION

BASE EQUIPMENT		MODEL						
		VEX9CP+	VEX12CP+	VEX15CP+	VEX18CP+	VEX25CP+	VEX31CP+	VEX37CP+
Length (mm)		938	1250	1562	1875	2500	3125	3750
COIL FANS	N°	1	2	3	3	4	6	6
	Ø	100	100	100	100	100	100	100
	W	4,8	9,6	14,4	14,4	19,2	28,8	28,8
	A	0,04	0,08	0,12	0,12	0,16	0,24	0,24
CANOPY LIGHTING	LED	W	21,3	30,2	39,2	48,2	66,2	102,2
		A	0,09	0,13	0,17	0,21	0,29	0,44
TOTAL	W	26	40	54	63	85	113	131
	A	0,13	0,21	0,29	0,33	0,45	0,61	0,68

OPTIONAL EQUIPMENT		MODEL						
		VEX9CP+	VEX12CP+	VEX15CP+	VEX18CP+	VEX25CP+	VEX31CP+	VEX37CP+
Length (mm)		938	1250	1562	1875	2500	3125	3750
SCC "CONDENSATION CONTROL SYSTEM"	W	6,5	6,5	13	13	13	26	26
	A	0,05	0,05	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2

REFRIGERATION DATA

In compliance with EN ISO23953 -1/-2

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

		VEX9CP+	VEX12CP+	VEX15CP+	VEX18CP+	VEX25CP+	VEX31CP+	VEX37CP+
M1 (-1°C/+5°C)	Cooling capacity (W) **	642	855	1068	1283	1710	2138	2565
	Evaporation Temp (°C)	-10°C						
M2 (-1°C/+7°C)	Cooling capacity (W) **	578	770	962	1155	1540	1925	2310
	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	
Freon	
LIQUID	3/8"
SUCTION	3/8"
CO2	
LIQUID	1/4"
SUCTION	3/8"
Glycol	
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	+5%	kW/m
-> DELETE 1 LINE OF SHELVES AND MIRROR	+10%	kW/m
-> SHELF LED LIGHTING	+15	W/m

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

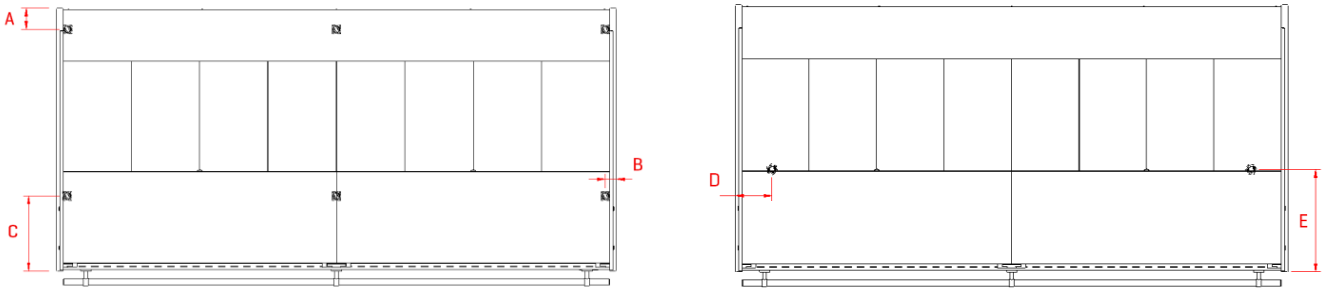
REGULATION & DEFROST		M0	M1	M2	H1
INTERIOR TEMPERATURE	SET POINT		+2°C	+4°C	
	DIFERENCIAL		4	4	
DEFORSTING SYSTEM		NATURAL			
N° DEFROST / 24h			4	4	
END OF DEFROSTING TEMPERATURE			+8°C	+8°C	
MAXIMUM DEFROSTING TIME			30'	30'	
MINIMUM DEFROSTING TIME			2'	2'	

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

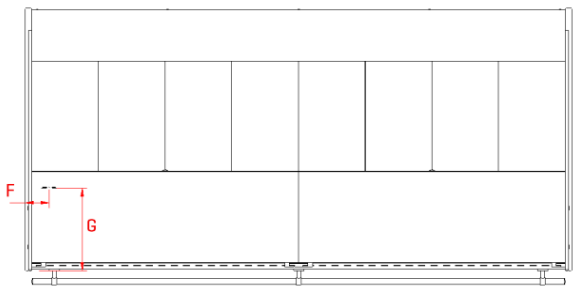
INSTALLATION DETAILS

DATA TABLE	MODELO	938	1250	1875	2500	3125	3750
	A (mm)	100	100	100	100	100	100
	B (mm)	60	60	60	60	60	60
	C (mm)	350	350	350	350	350	350
	D (mm)	170	170	170	170	170	170
	E (mm)	470	470	470	470	470	470
	F (mm)	110	110	110	110	110	110
	G (mm)	382	382	382	382	382	382
	H (mm)	182	182	182	182	182	182
	I (mm)	172	172	172	172	172	172

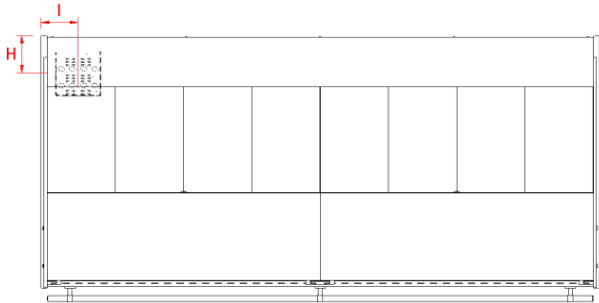
FOOT | WHEELS POSITION | DRAINAGES

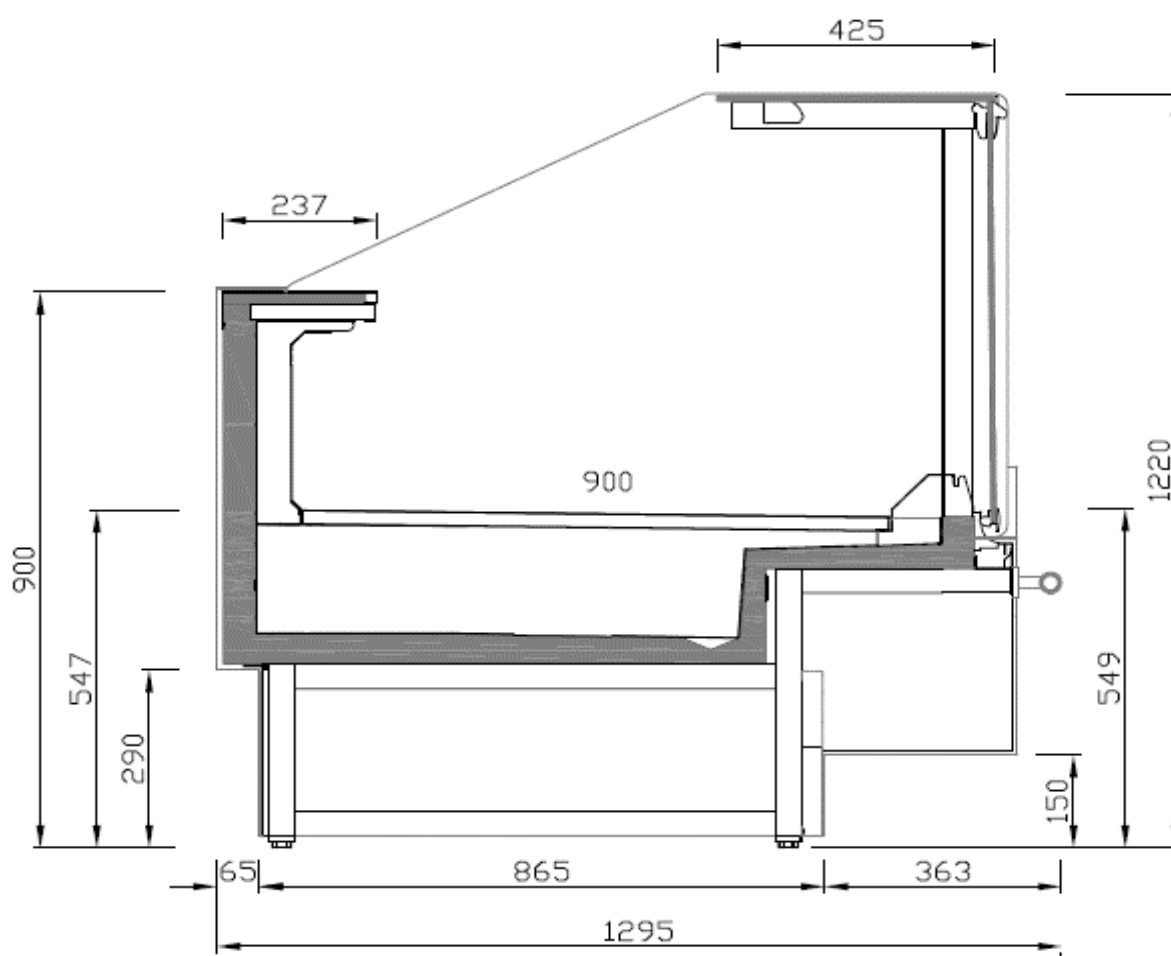


REFRIGERATION TUBES



ELECTRIC BOX





Documentation Technique

Modèle:
VEX_CP+

DONNÉES GÉNÉRALES

		MODELO						
		VEX9CP+	VEX12CP+	VEX15CP+	VEX18CP+	VEX25CP+	VEX31CP+	VEX37CP+
LONGEUR (mm)		938	1250	1562	1875	2500	3125	3750
ÉPAISSEUR DES CÔTÉS (mm)		30+30						
ESPACE RÉFRIGÉRÉ (m²)		0,84	1,13	1,41	1,69	2,25	2,81	3,38
VOLUME UTILE (lts.)		169	225	281	338	450	563	675
TDA - SURFACE TOTALE D'AFFICHAGE (m²)		0,87	1,159	1,448	1,739	2,318	2,898	3,477
POIDS BRUT (kg)		190	200	215	279	310	380	420
DIMENSIONS POUR LE TRANSPORTS (mm)		1118 x 1365 x 1430	1430 x 1365 x 1430	1742 x 1365 x 1430	2055 x 1365 x 1430	2680 x 1365 x 1430	3305 x 1365 x 1430	3930 x 1365 x 1430
ÉTIQUETAGE ÉNERGÉTIQUE (A-G)								

CONFIGURATION ÉLECTRIQUE

ÉQUIPEMENT DE BASE		MODÈLE							
		VEX9CP+	VEX12CP+	VEX15CP+	VEX18CP+	VEX25CP+	VEX31CP+	VEX37CP+	
		938	1250	1562	1875	2500	3125	3750	
Longueur (mm)									
VENTILATEURS		N°	1	2	3	3	4	6	6
		Ø	100	100	100	100	100	100	100
		W	4,8	9,6	14,4	14,4	19,2	28,8	28,8
		A	0,04	0,08	0,12	0,12	0,16	0,24	0,24
ÉCLAIRAGE DE LA CORNICHE	LED	W	21,3	30,2	39,2	48,2	66,2	84,2	102,2
		A	0,09	0,13	0,17	0,21	0,29	0,37	0,44
TOTAL		W	#;REF!	#;REF!	#;REF!	#;REF!	#;REF!	#;REF!	#;REF!
		A	#;REF!	#;REF!	#;REF!	#;REF!	#;REF!	#;REF!	#;REF!

ÉQUIPEMENT OPTIONNEL		MODÈLE						
		VEX9CP+	VEX12CP+	VEX15CP+	VEX18CP+	VEX25CP+	VEX31CP+	VEX37CP+
Longueur (mm)		938	1250	1562	1875	2500	3125	3750
SCC "SYSTÈME DE CONTRÔLE DE LA CONDENSATION"	W	6,5	6,5	13	13	13	26	26
	A	0,05	0,05	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2

DONNÉES DU REFRIGÉRATEUR

Conformément à la norme EN ISO23953 -1/-2

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

		VEX9CP+	VEX12CP+	VEX15CP+	VEX18CP+	VEX25CP+	VEX31CP+	VEX37CP+
M1 (-1°C/+5°C)	Puissance Frigorifique (W) **	642	855	1068	1283	1710	2138	2565
	Température d'évaporation (°C)	-10°C						
M2 (-1°C/+7°C)	Puissance Frigorifique (W) **	578	770	962	1155	1540	1925	2310
	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	3/8"
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

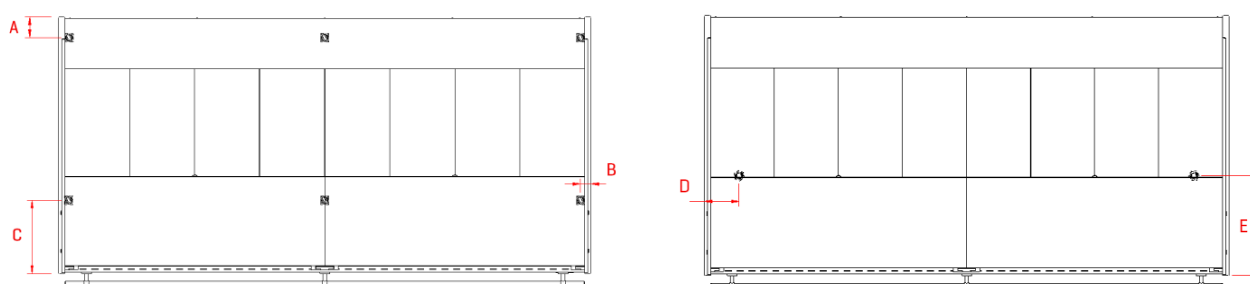
RÉGLEMENTATION ET DÉGIVRAGE		M0	M1	M2	
LA TEMPÉRATURE INTÉRIEUR	SET POINT		+2°C	+4°C	
	DIFFÉRENTIEL		4	4	
TYPE DE DÉGIVRAGE		NATURAL			
NOMBRE DE DÉCHARGES POUR 24h			4	4	
TEMPÉRATURE DE FIN DE DÉGIVRAGE			+8°C	+8°C	
TEMPS DE DÉCONGÉLATION MAXIMUM			30'	30'	
TEMPS DE DÉCONGÉLATION MINIMUM			2'	2'	

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

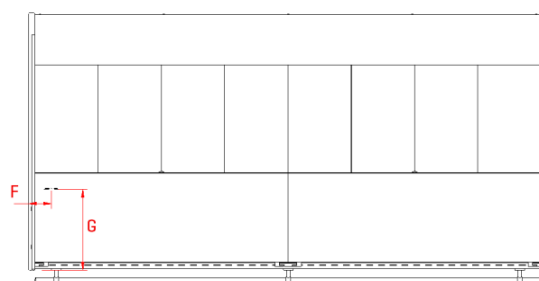
DÉTAILS D'INSTALLATION

TABLEAU DE DONNÉES	MODÈLE	938	1250	1875	2500	3125	3750
	A (mm)	100	100	100	100	100	100
	B (mm)	60	60	60	60	60	60
	C (mm)	350	350	350	350	350	350
	D (mm)	170	170	170	170	170	170
	E (mm)	470	470	470	470	470	470
	F (mm)	110	110	110	110	110	110
	G (mm)	382	382	382	382	382	382
	H (mm)	182	182	182	182	182	182
	I (mm)	172	172	172	172	172	172

PIEDS | ROUES | DRAINS



TUBES FRIGORIFIQUES



BOÎTE ÉLECTRIQUE

