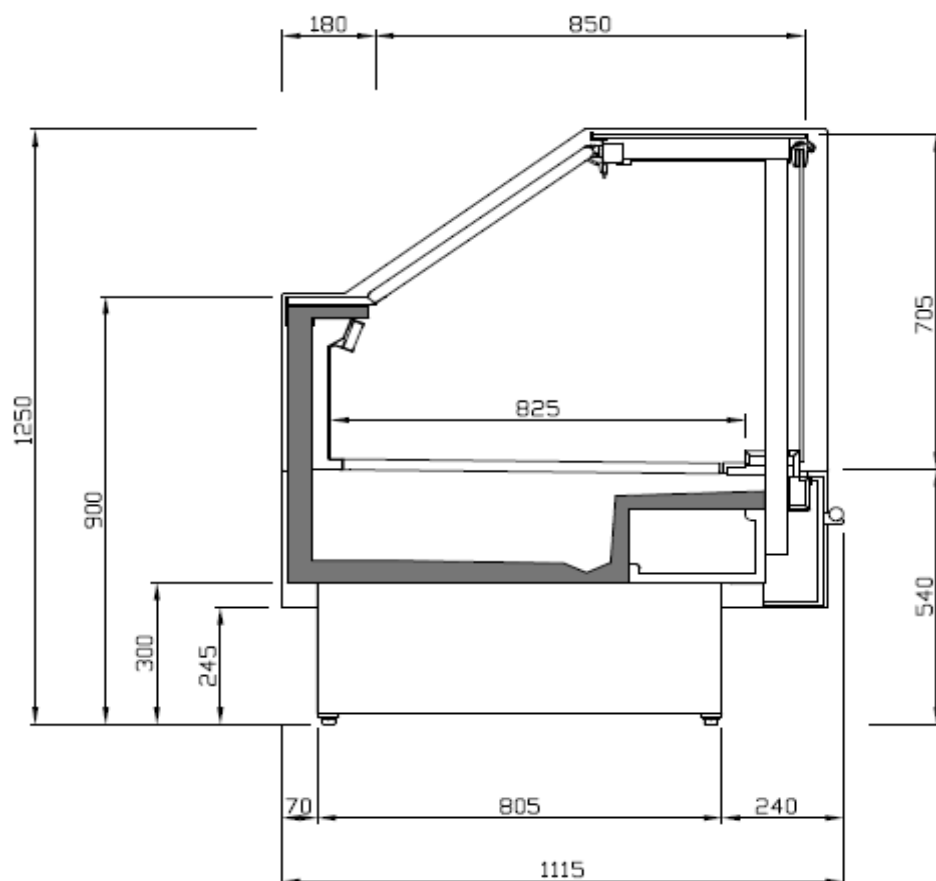
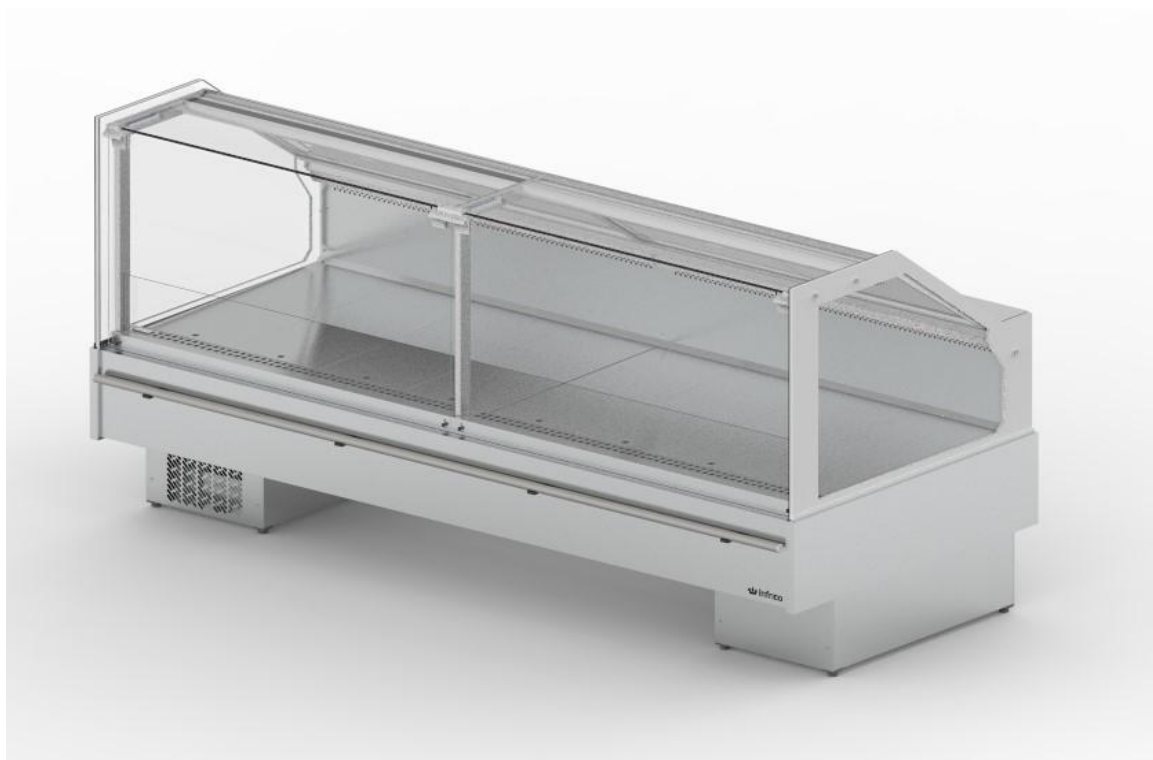


Documentación Técnica

Modelo:

VCL_CP+



DATOS GENERALES

	MODELO			
	VCL12CP	VCL18CP	VCL25CP	VCL37CP
LONGITUD (mm)	1250	1875	2500	3750
ESPESOR LATERALES (mm)	30+30			
CONTROL	DIGITAL			
AREA REFRIGERADA (m ²)	0,97	1,46	1,95	2,92
VOLUMEN UTIL (lts.)	292	438	584	875
TDA - AREA TOTAL DISPLAY (m ²)	1,27	1,91	2,55	3,83
PESO BRUTO (kg)	201	248	312	409
DIMENSIONES EN TRANSPORTE (mm)	1405 x 1170 x 1437	2030 x 1170 x 1437	2655 x 1170 x 1437	3905 x 1170 x 1437

CONFIGURACIÓN ELÉCTRICA

EQUIPAMIENTO BASE		MODELO			
		VCL12CP	VCL18CP	VCL25CP	VCL37CP
Longitud (mm)		1250	1875	2500	3750
VENTILADORES	Nº	2	3	4	6
	W	14	14	14	14
	A	0,06	0,06	0,06	0,06
ILUMINACION VISERA	W	40,68	64,8	85,68	130,68
	A	0,18	0,28	0,37	0,57
SCC "SISTEMA DE CONTROL DE CONDENSACIÓN"	W	11,2	22,4	22,4	33,6
	A	0,05	0,10	0,10	0,15
RESISTENCIA COSTADOS	W	90,0	90,0	90,0	90,0
	A	0,39	0,39	0,39	0,39
RESISTENCIA SCC	W	37,5	56,3	75,0	112,5
	A	0,16	0,24	0,33	0,49
RESISTENCIA EVAPORADOR	W	750	1300	1800	2700
	A	3,3	5,7	7,8	11,7

DATOS FRIGORÍFICOS

De acuerdo con EN ISO23953 -1/-2

T ^a condensación:	+35°C	Recalentamiento:	5°K	Subenfriamiento:	0°K
---------------------------------	-------	------------------	-----	------------------	-----

		VCL12CP	VCL18CP	VCL25CP	VCL37CP
M2 (1°C/7°C)	Potencia frigorífica (W) **	813	1219	1626	2438
	T ^a Evaporación (°C)	-8			

** POTENCIA FRIGORÍFICA

Datos para el mueble base de acuerdo a la sección comercial de la página 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

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	+5%	kW/m
-> SUPRIMIR 1 LINEA DE ESTANTES Y ESPEJO	+10%	kW/m
-> ILUMINACIÓN LED ESTANTE	+15	W/m

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

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

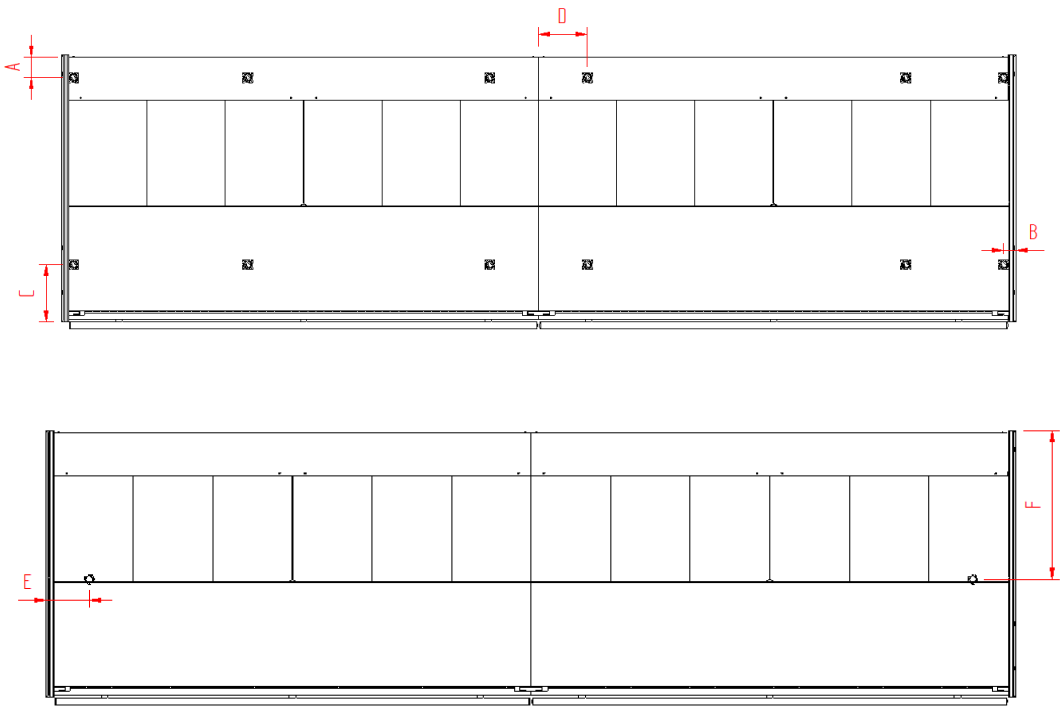
REGULACIÓN & DESESCARCHE		M0	M1	M2	H1
TEMPERATURA INTERIOR	SET POINT		+0°C		
	DIFERENCIAL		2		
TIPO DE DESESCARCHE		ELECTRICO			
N° DESESCARCHES / 24h			8		
TEMPERATURA FIN DESESCARCHE			+8°C		
TIEMPO MAXIMO DESESCARCHE			30'		
TIEMPO MINIMO DESESCARCHE			2'		

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

DETALLES INSTALACIÓN

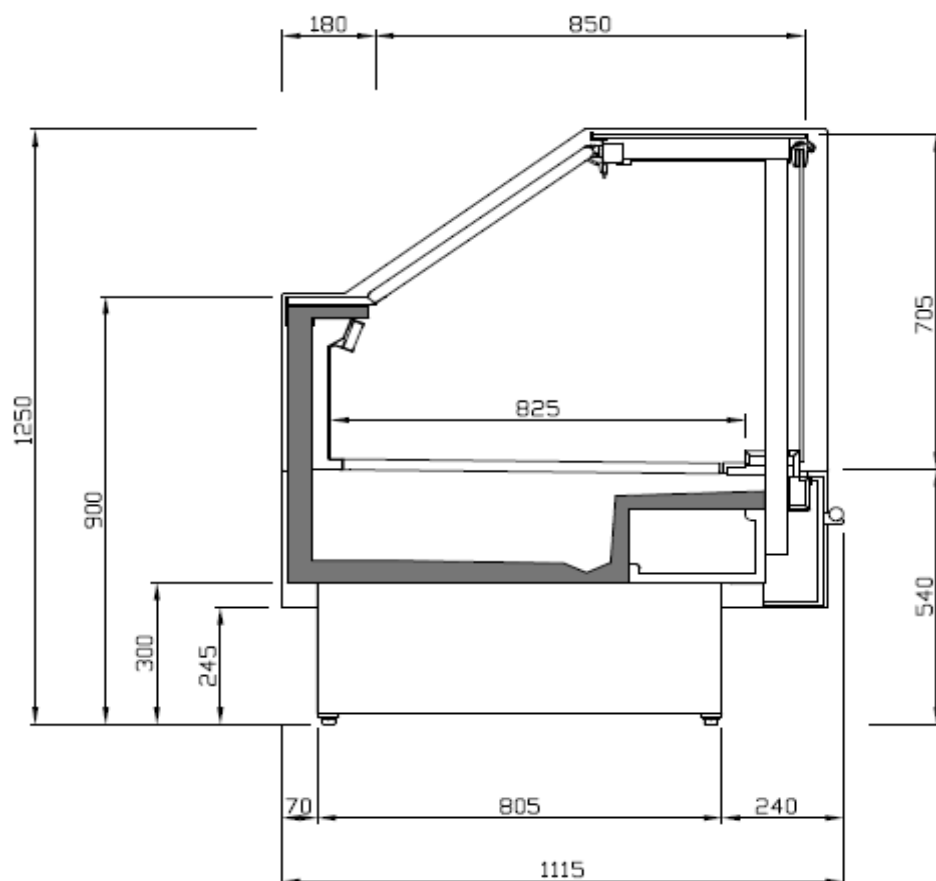
TABLA DE DATOS	MODELO	1250	1875	2500	3750
	A (mm)	83	83	83	83
	B (mm)	50	50	50	50
	C (mm)	233	233	233	233
	D (mm)	195	195	195	195
	E (mm)	169	169	169	169
	F (mm)	604	604	604	604

CONEXIONES



Data Sheet

Model:
VCL_CP+



GENERAL DATA

	MODEL			
	VCL12CP	VCL18CP	VCL25CP	VCL37CP
LENGTH (mm)	1250	1875	2500	3750
SIDE WALL THICKNESS (mm)	30+30			
CONTROL	DIGITAL			
REFRIGERATED AREA (m ²)	0,97	1,46	1,95	2,92
USEABLE VOLUME (lts.)	292	438	584	875
TDA - AREA TOTAL DISPLAY (m ²)	1,27	1,91	2,55	3,83
WEIGHT (kg)	201	248	312	409
DIMENSIONS IN TRANSPORT (mm)	1405 x 1170 x 1437	2030 x 1170 x 1437	2655 x 1170 x 1437	3905 x 1170 x 1437

ELECTRICAL CONFIGURATION

BASE EQUIPMENT		MODELO			
		VCL12CP	VCL18CP	VCL25CP	VCL37CP
Length (mm)		1250	1875	2500	3750
COIL FANS	Nº	2	3	4	6
	W	14	14	14	14
	A	0,06	0,06	0,06	0,06
CANOPY LIGHTING	W	40,68	64,8	85,68	130,68
	A	0,18	0,28	0,37	0,57
SCC "CONDENSATION CONTROL SYSTEM"	W	11,2	22,4	22,4	33,6
	A	0,05	0,10	0,10	0,15
SIDE HEATER	W	90,0	90,0	90,0	90,0
	A	0,4	0,4	0,4	0,4
SCC HEATER	W	37,5	56,3	75,0	112,5
	A	0,2	0,2	0,3	0,5
EVAPORATOR HEATER	W	750	1300	1800	2700
	A	3,3	5,7	7,8	11,7

REFRIGERATION DATA

In compliance with EN ISO23953 -1/-2

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

		VCL12CP	VCL18CP	VCL25CP	VCL37CP
M2 (-1°C/+7°C)	Cooling capacity (W) **	813	1219	1626	2438
	Evaporation Temp (°C)	-8			

** 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

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

Refrigeration connection	
Freón	
LIQUID	3/8"
SUCTION	5/8"
C02	
LIQUID	1/4"
SUCTION	3/8"
Glicol	
LIQUID	5/8"
SUCTION	5/8"

REGULATION & DEFROST		M0	M1	M2	H1
INTERIOR TEMPERATURE	SET POINT		+0°C		
	DIFERENCIAL		2		
DEFORSTING SYSTEM		ELECTRIC			
N° DEFROST / 24h			8		
END OF DEFROSTING TEMPERATURE			+8°C		
MAXIMUM DEFROSTING TIME			30'		
MINIMUM DEFROSTING TIME			2'		

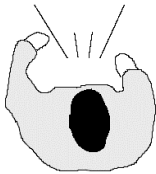
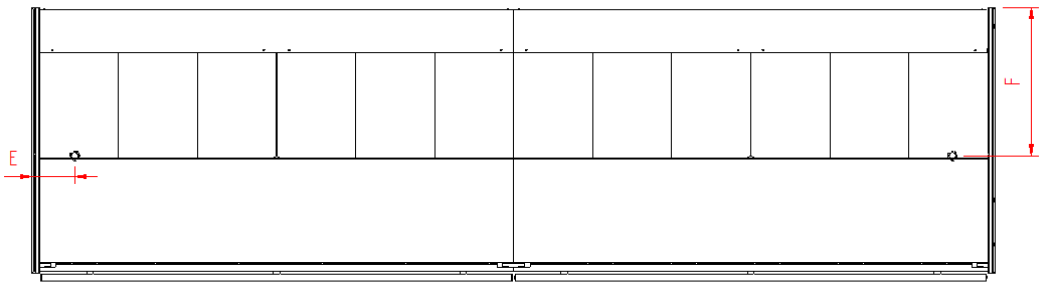
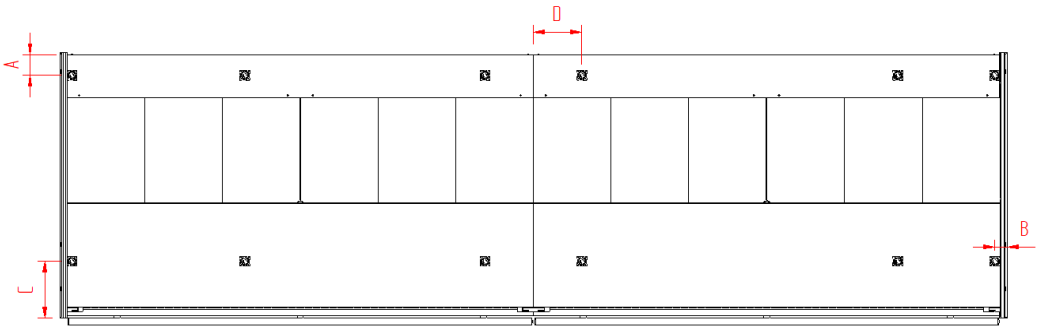
ALARMS		
HIGHER	LOWER	TIME DELAY
+8°C	-8°C	1,1 h

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

INSTALLATION DETAILS

DATA TABLE	MODEL	1250	1875	2500	3750
	A (mm)	83	83	83	83
	B (mm)	50	50	50	50
	C (mm)	233	233	233	233
	D (mm)	195	195	195	195
	E (mm)	169	169	169	169
	F (mm)	604	604	604	604

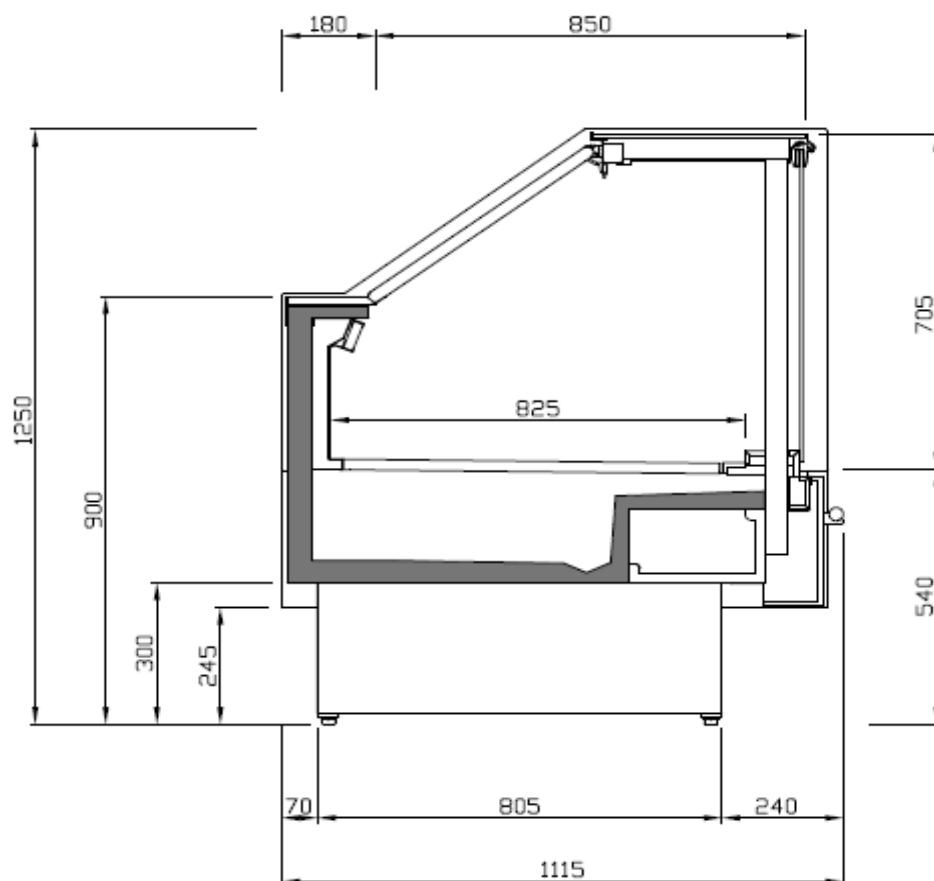
FOOT | WHEELS POSITION | DRAINAGE



Documentation Technique

Modèle:

VCL_CP+



DONNÉES GÉNÉRALES

	MODÈLE			
	VCL12CP	VCL18CP	VCL25CP	VCL37CP
LONGEUR (mm)	1250	1875	2500	3750
ÉPAISSEUR DES CÔTÉS (mm)	30+30			
CONTROL	DIGITAL			
ESPACE RÉFRIGÉRÉ (m ²)	0,97	1,46	1,95	2,92
VOLUME UTILE (lts.)	292	438	584	875
TDA - SURFACE TOTALE D'AFFICHAGE (m ²)	1,27	1,91	2,55	3,83
POIDS BRUT (kg)	201	248	312	409
DIMENSIONS POUR LE TRANSPORTS (mm)	1405 x 1170 x 1437	2030 x 1170 x 1437	2655 x 1170 x 1437	3905 x 1170 x 1437

CONFIGURATION ÉLECTRIQUE

ÉQUIPEMENT DE BASE		MODÈLE			
		VCL12CP	VCL18CP	VCL25CP	VCL37CP
Longueur (mm)		1250	1875	2500	3750
VENTILATEURS	N°	2	3	4	6
	W	14	14	14	14
	A	0,06	0,06	0,06	0,06
ÉCLAIRAGE DE LA CORNICHE	W	40,68	64,8	85,68	130,68
	A	0,18	0,28	0,37	0,57
SCC "SYSTÈME DE CONTRÔLE DE LA CONDENSATION "	W	11,2	22,4	22,4	33,6
	A	0,05	0,10	0,10	0,15
RÉSISTANCE LATÉRALE	W	90,0	90,0	90,0	90,0
	A	0,4	0,4	0,4	0,4
RÉSISTANCE AU SCC	W	37,5	56,3	75,0	112,5
	A	0,2	0,2	0,3	0,5
RÉSISTANCE DE L'ÉVAPORATEUR	W	750	1300	1800	2700
	A	3,3	5,7	7,8	11,7

DONNÉES DU RÉFRIGÉRATEUR

Conformément à la norme EN ISO23953 -1/-2

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

		VCL12CP	VCL18CP	VCL25CP	VCL37CP
M2 (-1°C/+7°C)	Puissance Frigorifique (W) **	813	1219	1626	2438
	Température d'évaporation (°C)	-8			

** 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 tableur 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		+0°C		
	DIFFÉRENTIEL		2		
TYPE DE DÉGIVRAGE		ELECTRIC			
NOMBRE DE DÉCHARGES POUR 24h			8		
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 DES DONNÉES	MODÈLE	1250	1875	2500	3750
	A (mm)	83	83	83	83
	B (mm)	50	50	50	50
	C (mm)	233	233	233	233
	D (mm)	195	195	195	195
	E (mm)	169	169	169	169
	F (mm)	604	604	604	604

PIEDS | ROUES | DRAINS

