

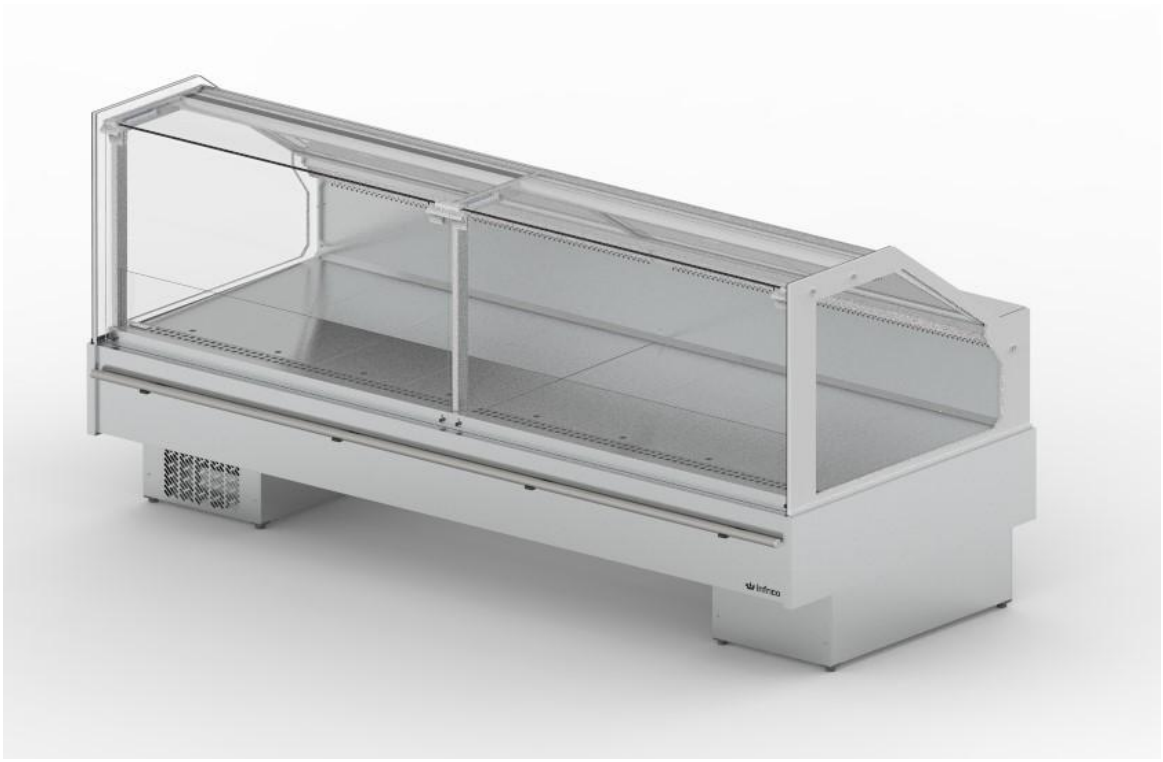
Documentación Técnica

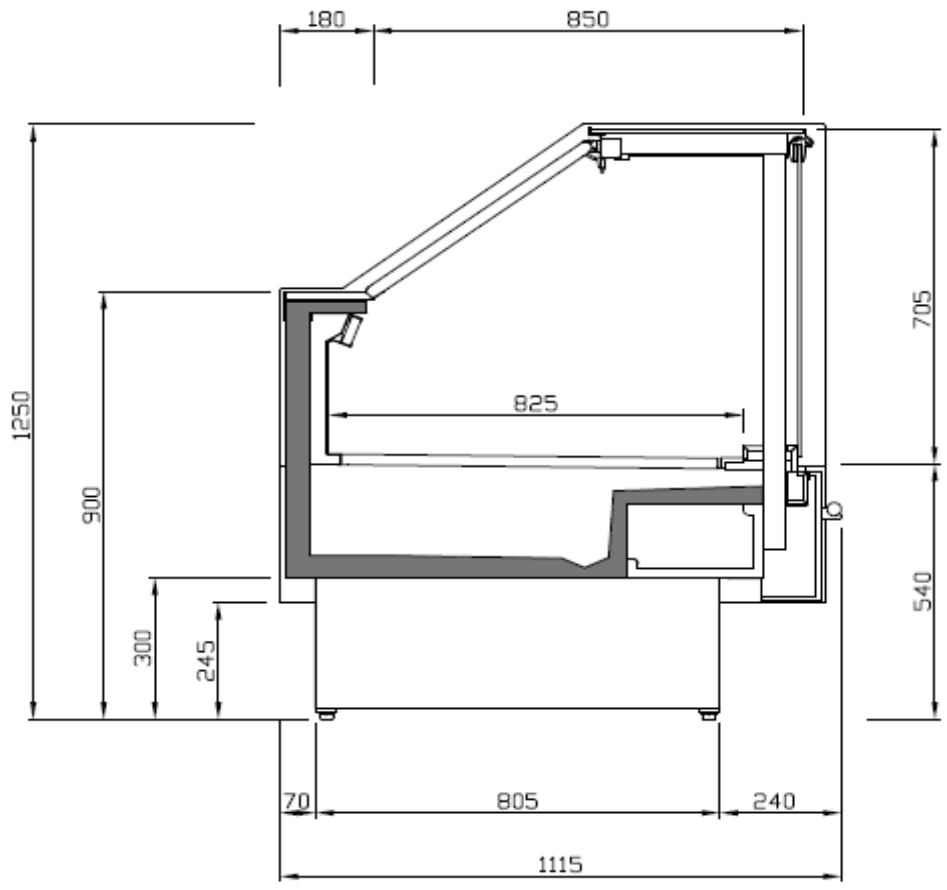
Modelo:

VCL_UCP+

Infrico
supermarket

VCL_UCP+





DATOS GENERALES

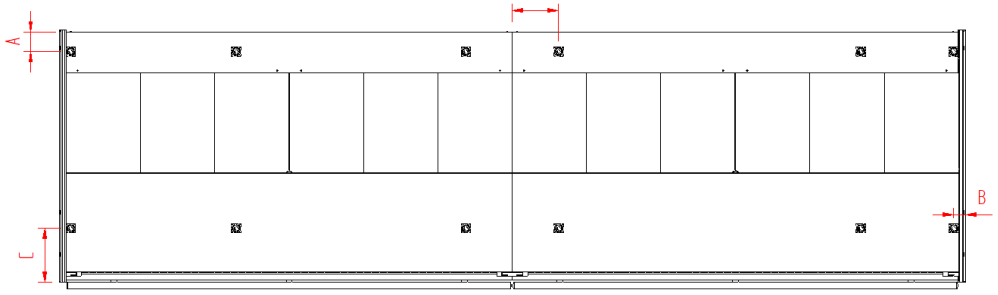
	MODELO			
	VCL12UCP+	VCL18UCP+	VCL25UCP+	VCL37UCP+
LONGITUD (mm)	1250	1875	2500	3750
ESPESOR LATERALES (mm)	30+30			
CONTROL	DIGITAL			
AREA REFRIGERADA (m^2)	0,97	1,46	1,95	2,92
VOLUMEN UTIL (lts.)	292	438	584	875
TDA - AREA TOTAL DISPLAY (m^2)	1,27	1,91	2,55	3,83
PESO BRUTO (kg)	201	248	312	409
DIM. EN TRANSPORTE (mm)	1405 x 1170 x 1437	2030 x 1170 x 1437	2655 x 1170 x 1437	3905 x 1170 x 1437

DETALLES INSTALACIÓN

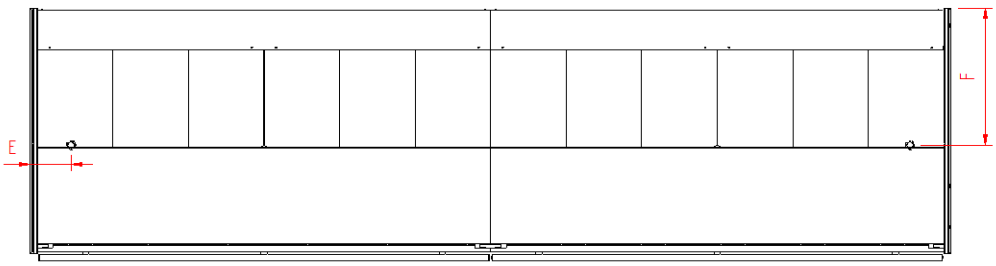
TABLA DE DATOS	MODELO	1250	1875	2500	3750
	A (mm)	83	83	83	83
	B (mm)	50	50	50	50
	C (mm)	233	233	233	233
	D (mm)	195	195	195	195
	E (mm)	169	169	169	169
	F (mm)	604	604	604	604

PATAS | DESAGÜES

PATAS



DESAGÜE





CONFIGURACIÓN TÉCNICA

		M1 [-1°C/+5°C]
TEMPERATURA INTERIOR	SET POINT	0°C
	DIFERENCIAL	2°C
TIPO DE DESESCARCHE		GAS CALIENTE
N° DESESCARCHES x DIA		8
TEMPERATURA FIN DESESCARCHE		10°C
TIEMPO MAXIMO DESESCARCHE		30'

De conformidad con EN ISO23953-1/-2

T Ambiente	H. Relativa	Clase climática
+25 °C	60 %	4

EVAPORACIÓN	VENTILADA
CONDENSACIÓN	VENTILADA
EVAP. BANDEJA RECOGIDA AGUA	AUXILIAR

TENSIÓN	230 V/50-60 Hz
NIVEL SONORO	63dB

DATOS INSTALACIÓN

EQUIPAMIENTO BASE		MODELO			
		VCL12UCP+	VCL18UCP+	VCL25UCP+	VCL37UCP+
Longitud (mm)		1250	1875	2500	3750
COMPRESOR	N°	1	1	1	1
	W	476	623	623	1077
	A	3,01	2,66	2,66	5,41
REFRIGERANTE	Tipo	R-290			
	gr	90	180	160	200
VENTILADORES EVAPORADOR	N°	2	3	4	6
	W	19	19	19	19
	A	0,08	0,08	0,08	0,08
VENTILADORES CONDENSADOR	N°	1	1	1	2
	W	31	31	31	31
	A	0,13	0,13	0,13	0,13
ILUMINACION LED VISERA	W	40,7	64,8	85,7	130,7
	A	0,18	0,29	0,39	0,59
SCC "SISTEMA DE CONTROL DE CONDENSACIÓN"	N°	2	3	4	6
	W	5,6	5,6	5,6	5,6
	A	0,03	0,03	0,03	0,03
RESISTENCIA COSTADOS	W	90	90	90	90
	A	0,39	0,39	0,39	0,39
RESISTENCIA SCC	W	37,5	56,25	75	112,5
	A	0,16	0,24	0,33	0,49
POTENCIA	W max	724	939	1003	1620
	A max	4	4	4	8
CONSUMO	kWh/24h	13,63	17,23	17,86	28,94

SCC y su resistencia asociada no incluido en el consumo al ser un componente opcional en funcionamiento

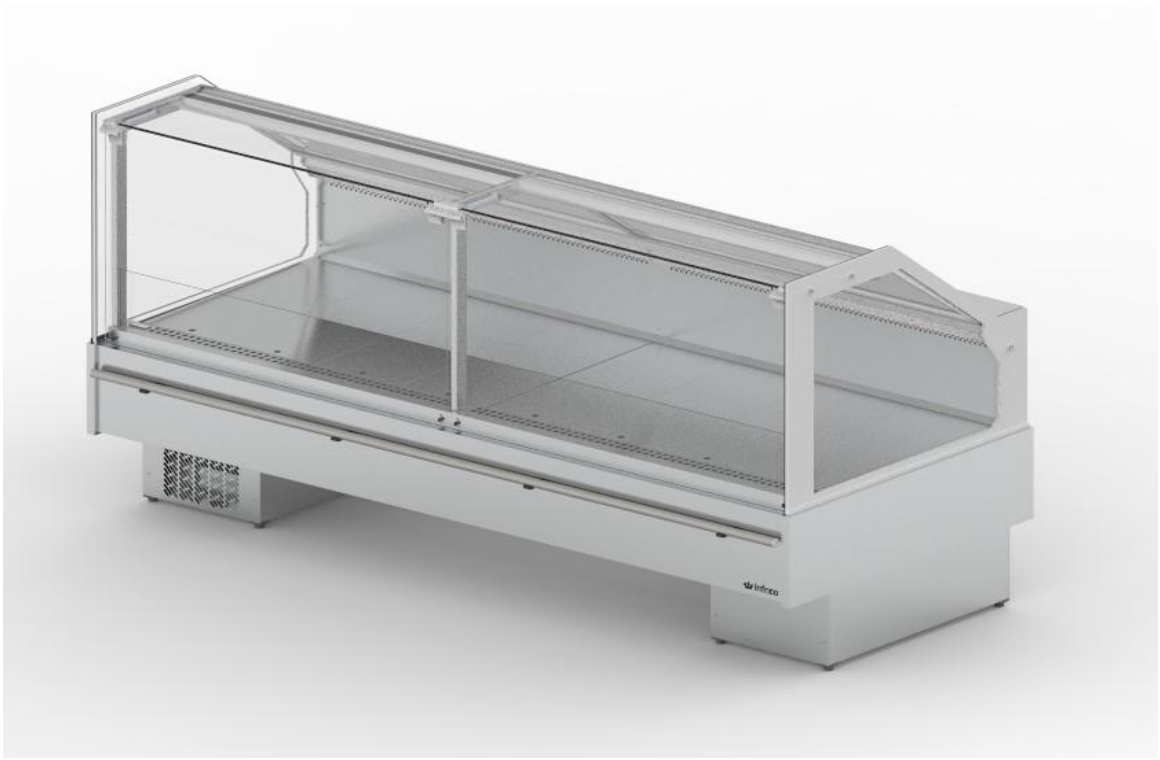
Data Sheet

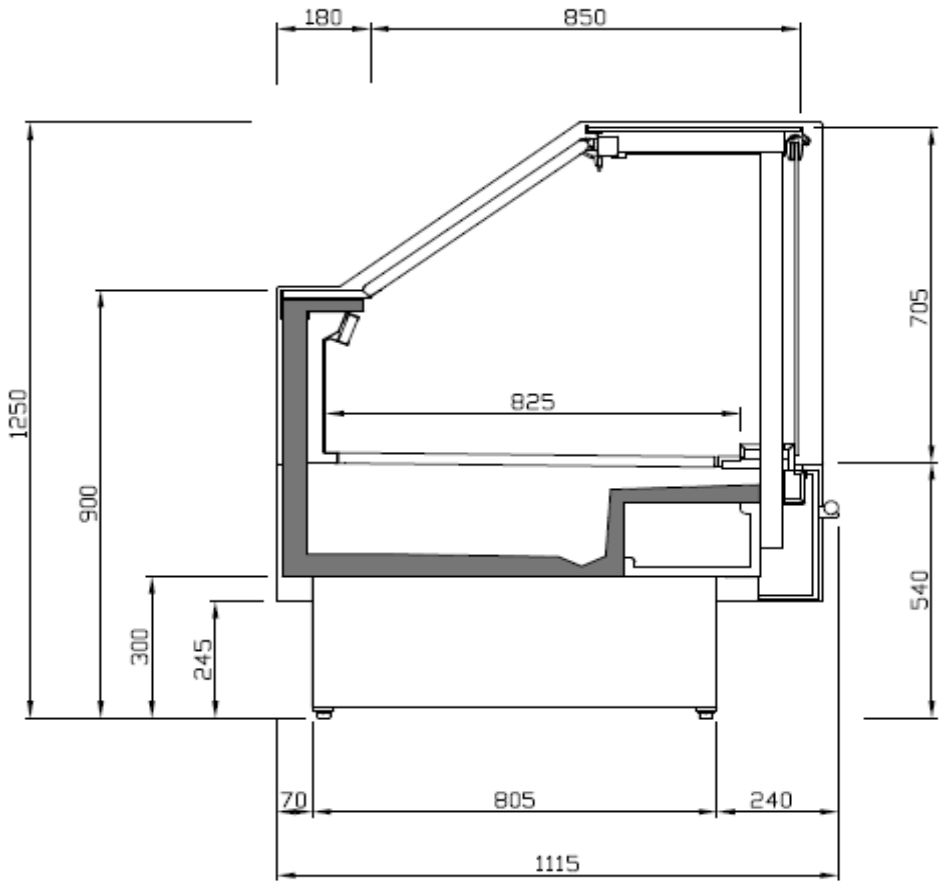


Model:

VCL_UCP+

Infrico
supermarket




180
850
1250
900
300
245
825
705
540
70
805
240
1115

GENERAL DATA

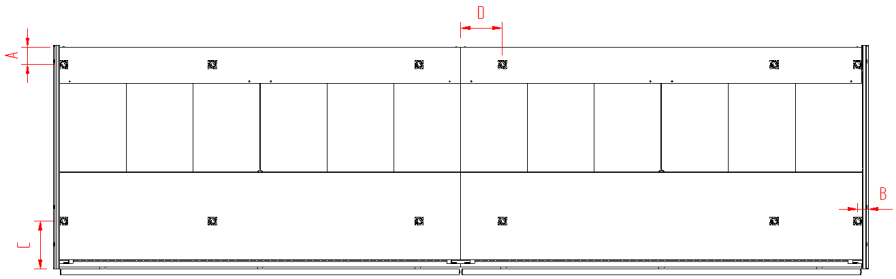
	MODEL			
	VCL12UCP+	VCL18UCP+	VCL25UCP+	VCL37UCP+
LENGTH (mm)	1250	1875	2500	3750
SIDE WALL THICKNESS (mm)	30+30			
ELECTRONIC CONTRL	DIGITAL			
REFRIGERATED AREA (m²)	0,97	1,46	1,95	2,92
USEABLE VOLUME (lts.)	292	438	584	875
TDA - AREA TOTAL DISPLAY (m²)	1,27	1,91	2,55	3,83
WEIGHT (kg)	201	248	312	409
DIMESIONS IN TRANSPORT (mm)	1405 x 1170 x 1437	2030 x 1170 x 1437	2655 x 1170 x 1437	3905 x 1170 x 1437

INSTALLATION DETAILS

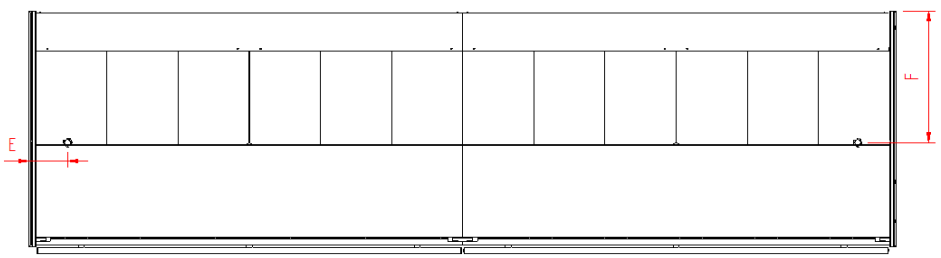
TABLA DE DATOS	MODELO	1250	1875	2500	3750
	A (mm)	83	83	83	83
	B (mm)	50	50	50	50
	C (mm)	233	233	233	233
	D (mm)	195	195	195	195
	E (mm)	169	169	169	169
	F (mm)	604	604	604	604

DRAINAGE

LEGS



DRAIN





TECHNICAL CONFIGURATION

		M1 [-1°C/+5°C]
INTERIOR TEMPERATURE	SET POINT	0°C
	DIFFERENTIAL	2°C
DEFROSTING SYSTEM		HOT GAS
NUMBER OF DEFROSTS / 24h		8
END OF DEFROSTING TEMPERATURE		10°C
MAXIMUM DEFROSTING TIME		30'

In compliance with EN ISO23953-1/-2

Ambient Temp.	R.Humidity	Climatic Class
+25 °C	60 %	4

EVAPORATION	VENTILATED
CONDENSATION	VENTILATED
EVAPORATION WATER COLLECTION	AUX.

VOLTAGE	230 V/50-60 Hz
SOUND LEVEL	63dB

INSTALLATION DATA

BASE EQUIPMENT		MODEL			
		VCL12UCP+	VCL18UCP+	VCL25UCP+	VCL37UCP+
Length (mm)		1250	1875	2500	3750
COMPRESSOR	N°	1	1	1	1
	W	476	623	623	1077
	A	3,01	2,66	2,66	5,41
REFRIGERANT	Tipo	R-290			
	gr	90	180	160	200
COIL FANS	N°	2	3	4	6
	W	19	19	19	19
	A	0,08	0,08	0,08	0,08
CONDENSER FANS	N°	1	1	1	2
	W	31	31	31	31
	A	0,13	0,13	0,13	0,13
CANOPY LIGHTING	W	40,68	64,8	85,7	130,68
	A	0,18	0,29	0,39	0,59
SCC "CONDENSATION CONTROL SYSTEM"	N°	2	3	4	6
	W	5,6	5,6	5,6	5,6
	A	0,03	0,03	0,03	0,03
SIDE HEATER	W	90	90	90	90
	A	0,39	0,39	0,39	0,39
SCC HEATER	W	37,5	56,25	75	112,5
	A	0,16	0,24	0,33	0,49
POWER	W max	724,38	938,85	1003	1619,78
	A max	4,10	4,05	4,33	7,80
ENERGY CONSUMPTION	kWh/24h	13,63	17,23	17,86	28,94

SCC and heater not included in consumption as it is an optional component in operation

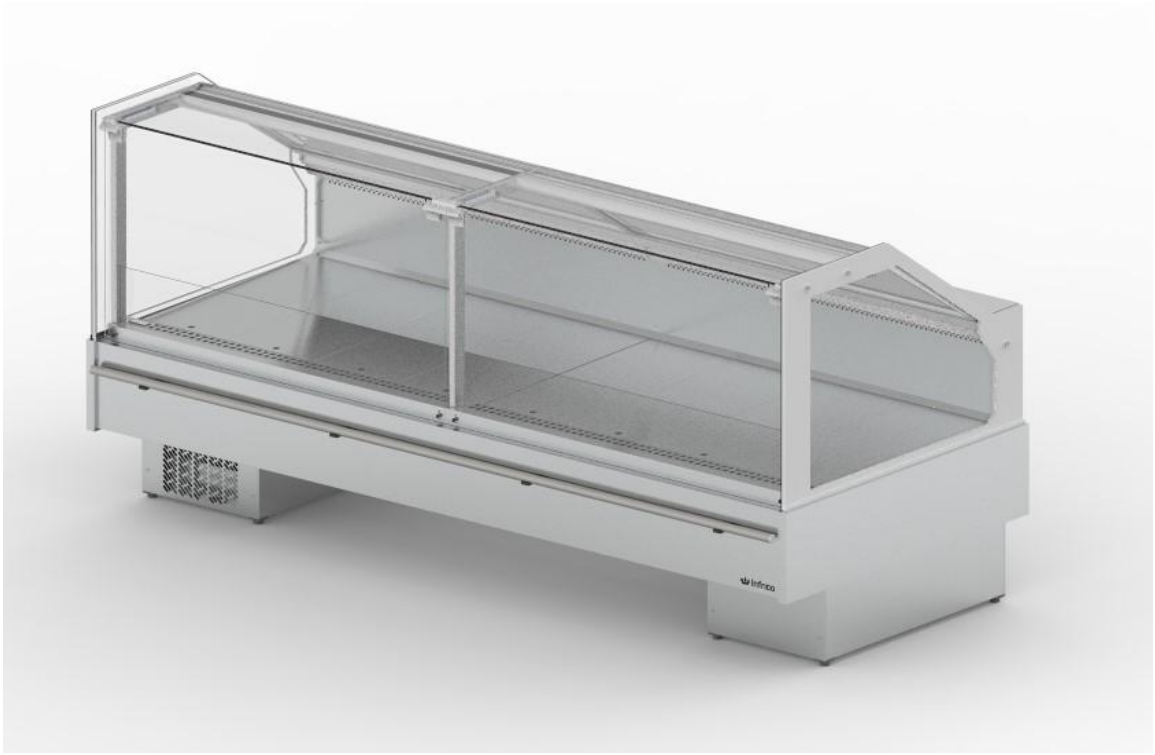


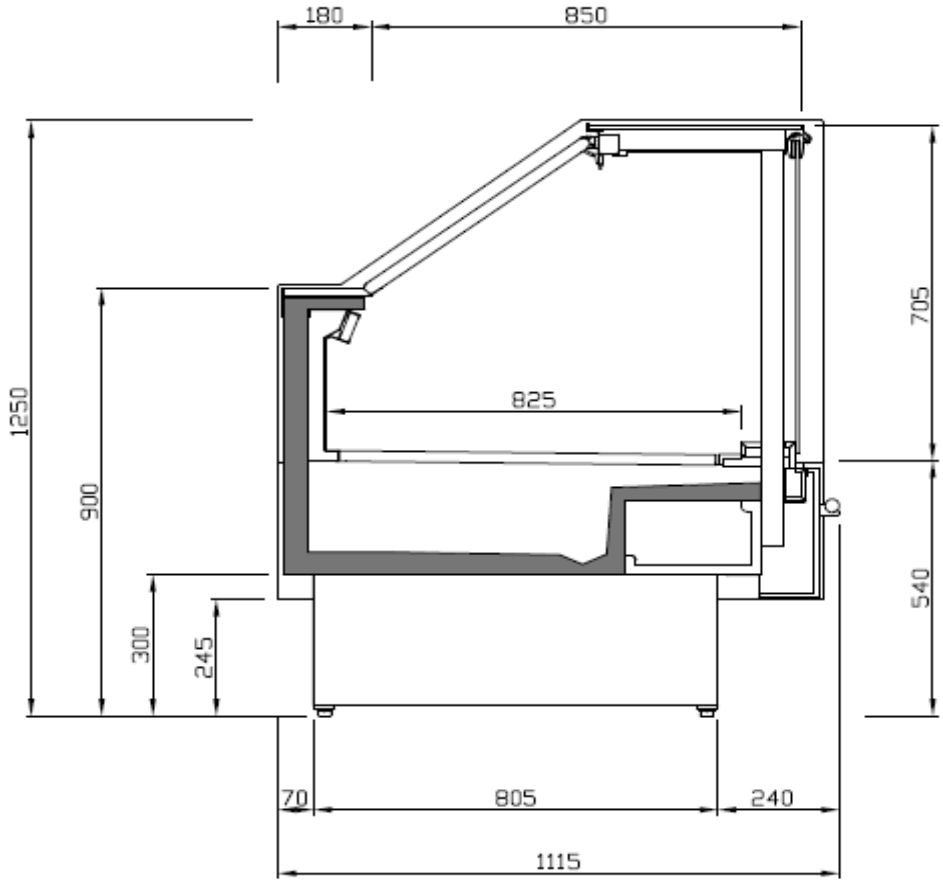
Documentation Technique

Modèle:

VCL_UCP+

Infrico
supermarket




180
850
1250
900
300
245
825
705
540
70
805
240
1115

DONNÉES GÉNÉRALES

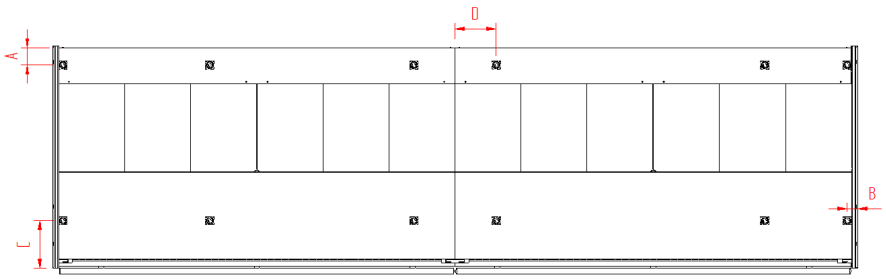
	MODEL			
	VCL12UCP+	VCL18UCP+	VCL25UCP+	VCL37UCP+
LONGEUR (mm)	1250	1875	2500	3750
ÉPAISSEUR DES JOUES (mm)	30+30			
CONTRÔLE	DIGITAL			
ESPACE RÉFRIGÉRÉ (m²)	0,97	1,46	1,95	2,92
VOLUME UTILE (lts.)	292	438	584	875
TDA - SURFACE TOTALE D'AFFICHAGE (m²)	1,27	1,91	2,55	3,83
POIDS BRUT (kg)	201	248	312	409
DIMENSIONS POUR TRANSPORTS (mm)	1405 x 1170 x 1437	2030 x 1170 x 1437	2655 x 1170 x 1437	3905 x 1170 x 1437

DONNEÉES D'INSTALLATION

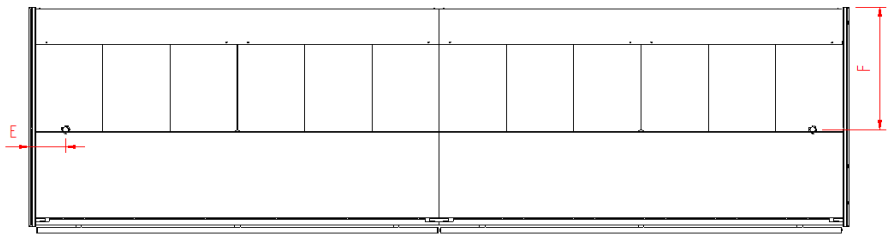
TABLEAU DE DONNÉES	MODÈLE	1250	1875	2500	3750
	A (mm)	83	83	83	83
	B (mm)	50	50	50	50
	C (mm)	233	233	233	233
	D (mm)	195	195	195	195
	E (mm)	169	169	169	169
	F (mm)	604	604	604	604

DRAINES

PIED



DRAINES





CONFIGURATION TECHNICQUE

		M1 [-1°C/+5°C]
TEMPERATURE INTERIEUR	SET POINT	0°C
	DIFFERENTIAL	2°C
TYPE DE DEGIVRAGE		HOT GAS
NOMBRE DE DÉGIVRAGE / 24h		8
DURÉE MAXIMALE DE DÉGIVRAGE		10°C
TEMPEÉRATURE DE FIN DE DÉGIVRAGE		30'

Conformément à la norme EN ISO23953-1/-2

T. Environnement	Humidite Relative	Classe climatique
+25 °C	60 %	4

EVAPORATION	VENTILÉE
CONDENSATION	VENTILÉE
EVAPORATION DE L'EAU	AUX.

VOLTAGE	230 V/50-60 Hz
SOUND LEVEL	63dB

DONNÉES D'INSTALLATION

ÉQUIPEMENT DE BASE		MODÈLE			
		VCL12UCP+	VCL18UCP+	VCL25UCP+	VCL37UCP+
Longueur (mm)		1250	1875	2500	3750
COMPRESSEURS	N°	1	1	1	1
	W	476	623	623	1077
	A	3,01	2,66	2,66	5,41
RÉFRIGÉRANT	Tipo	R-290			
	gr	90	180	160	200
VENTILATEURS EVAPORATEURS	N°	2	3	4	6
	W	19	19	19	19
	A	0,08	0,08	0,08	0,08
VENTILATEURS CONDENSEURS	N°	1	1	1	2
	W	31	31	31	31
	A	0,13	0,13	0,13	0,13
ECLAIRAGE	W	40,68	64,8	85,7	130,68
	A	0,18	0,29	0,39	0,59
SCC "SYSTÈME DE CONTRÔLE DE LA CONDENSATION"	N°	2	3	4	6
	W	5,6	5,6	5,6	5,6
	A	0,03	0,03	0,03	0,03
RÉSISTANCE ÉLECTRIQUE DES CÔTÉS	W	90	90	90	90
	A	0,39	0,39	0,39	0,39
SCC RÉSISTANCE ÉLECTRIQUE	W	37,5	56,25	75	112,5
	A	0,16	0,24	0,33	0,49
PUISSANCE	W max	724	939	1003	1620
	A max	4,10	4,05	4,33	7,80
CONSOMMATION	kWh/24h	13,63	17,23	17,86	28,94

SCC et résistance non inclus dans la consommation car il s'agit d'un composant optionnel en fonctionnement