De toekomst van het koudemiddel.

Iedereen die ook maar ietwat met koeling te maken heeft, weet dat er de laatste jaren heel wat is veranderd inzake koelmiddelen. De tijd dat condensors werden gereinigd door deze met koelmiddel uit te blazen of dat koelmiddel werd gebruikt om de leidingen door te blazen in plaats van deze te vacumeren ligt nu toch al een tijd achter ons. En maar best ook. Door de jaren heen is gebleken dat de impact van de (H) CFK's en HFK's op het milieu heel groot is. Reeds in 1987 werd het verdrag van Montréal (Canada) gelanceerd. Dit verdrag draagt toe aan de bescherming van de ozonlaag. Het leidde tot een wereldwijd verbod op chloorhoudende koelmiddelen. Tien jaar later, in 1997, werd het verdrag van Kyoto (Japan) gelanceerd. Dit verdrag kwam er om de steeds groeiende en grote hoeveelheden broeikasgassen te stabiliseren en op deze manier de klimaatverandering tegen te gaan. Deze maatregelen zorgden ervoor dat er binnen de wereld van de koeltechniek naar nieuwe, alternatieve koelmiddelen moest gezocht worden.

Deze maatregelen waren nog nooit zo relevant als op de dag van vandaag. Doch is er op heden nog geen éénduidig koelmiddel dat als "het" koelmiddel wordt aangeduid. We zitten momenteel nog volop in een overgangsfase tussen de "oude" en de "nieuwe" koelmiddelen, wat er op zijn beurt voor zorgt dat kiezen voor het juiste type koudemiddel dan ook niet zo evident is. Waar voor de kleinere of plug-in toestellen nu bijna steevast de kaart van R290 wordt getrokken, is dit voor toestellen met groep op afstand soms veel moeilijker om deze keuze te maken.
Waar in de eerste plaats naar de GWP-waarde van het koelmiddel wordt gekeken, zijn ook de kostprijs en de thermodynamische eigenschappen van het koelmiddel heel erg belangrijk. Al deze factoren samen maken de keuze van het gewenste koelmiddel er niet meteen gemakkelijker op. Ook voor ons, Crionovo, professionele groothandel in koelsystemen, die duurzaamheid, recirculatie en een groene(re) planeet heel hoog in het vaandel dragen, is het adviseren of het bepalen van het te kiezen koelmiddel op vandaag geen evidente opdracht. Vandaar ook dat we er in deze nieuwste catalogus voor kiezen om bij toestellen met groep op afstand geen vaste keuze van koelmiddel meer te vermelden.

De keuze zal in samenspraak met de klant, u dus, bepaald worden. Hiervoor zal u steeds op onze expertise en advies kunnen rekenen. Hiermee willen we u als klant ook de nodige vrijheid geven om zelf te kiezen voor het koelmiddel waar u het meest vertrouwd mee bent. Bij alle toestellen vermeld in de catalogus, met groep op afstand, zit een standaard thermostatisch expansieventiel inbegrepen in de prijs. Uiteraard kan er bij bepaalde toestellen ook de keuze worden gemaakt voor A2L of CO^2. Hiervoor zal steeds een offerte op maat worden aangeboden.

L'avenir du fluide frigorigène.

Toute personne qui a, même de loin, un lien avec le froid sait que beaucoup de choses ont changé ces dernières années en matière de fluides frigorigènes. L'époque où l'on nettoyait les condenseurs en les soufflant au fluide frigorigène, où l'on utilisait le fluide pour purger les conduites au lieu de les mettre sous vide, est désormais derrière nous depuis un certain temps. Et c'est tant mieux. Au fil des ans, il est apparu que l'impact des (H)CFC et des HFC sur l'environnement est très important. Dès 1987, le Protocole de Montréal (Canada) a été lancé. Il contribuait à la protection de la couche d'ozone. Il a conduit à une interdiction mondiale des fluides frigorigènes contenant du chlore. Dix ans plus tard, en 1997, le Protocole de Kyoto (Japon) est arrivé. Il visait à stabiliser les quantités toujours croissantes et importantes de gaz à effet de serre et, de cette manière, à lutter contre le changement climatique. Ces mesures ont obligé le secteur de la réfrigération à rechercher de nouveaux fluides frigorigènes alternatifs.

Ces mesures n'ont jamais été aussi pertinentes qu'aujourd'hui. Pourtant, à ce jour, il n'existe pas de fluide frigorigène unique qui puisse être qualifié de « fluide » par excellence. Nous sommes encore en pleine phase de transition entre les « anciens » et les « nouveaux » réfrigérants, ce qui rend le choix du bon type de fluide loin d'être évident. Alors que, pour les petits appareils ou les modèles plug-in, le choix se porte désormais presque systématiquement sur le R290, il est parfois beaucoup plus difficile de choisir pour les appareils avec groupe à distance.
Si l'on regarde en premier lieu la valeur GWP du fluide frigorigène, le prix et les propriétés thermodynamiques du fluide sont également très importants. L'ensemble de ces facteurs ne rend pas le choix du fluide souhaité plus simple. Pour nous aussi, Crionovo, grossiste professionnel en systèmes de réfrigération, qui mettons au premier plan la durabilité, la recirculation et une planète plus verte, conseiller ou déterminer aujourd'hui le fluide frigorigène à choisir n'est pas une tâche évidente. C'est pourquoi, dans notre tout nouveau catalogue, nous avons choisi de ne plus mentionner de choix fixe de fluide frigorigène pour les appareils avec groupe à distance.

Le choix sera déterminé en concertation avec le client, c'est-à-dire vous. Pour cela, vous pourrez toujours compter sur notre expertise et nos conseils. Nous souhaitons ainsi vous offrir, en tant que client, la liberté nécessaire pour choisir le fluide frigorigène avec lequel vous êtes le plus à l'aise. Pour tous les appareils mentionnés dans le catalogue avec groupe à distance, un détendeur thermostatique standard est inclus dans le prix. Bien entendu, pour certains appareils, il est également possible d'opter pour un fluide A2L ou pour le CO^2. Dans ce cas, une offre sur mesure sera toujours proposée.

The future of refrigerants.

Anyone who is even remotely involved in refrigeration knows that a great deal has changed in recent years when it comes to refrigerants. The days when condensers were cleaned by blowing them out with refrigerant, or when refrigerant was used to blow through piping instead of evacuating it, are well behind us. And for good reason. Over the years, it has become clear that the impact of (H)CFCs and HFCs on the environment is very significant. As early as 1987, the Montreal Protocol (Canada) was launched. This protocol contributes to the protection of the ozone layer. It led to a worldwide ban on chlorine-containing refrigerants. Ten years later, in 1997, the Kyoto Protocol (Japan) was launched. This protocol was introduced to stabilize the ever-increasing and large quantities of greenhouse gases and, in this way, to combat climate change. These measures meant that, within the refrigeration industry, new alternative refrigerants had to be sought.

These measures have never been as relevant as they are today. Yet to date there is still no single, unambiguous refrigerant that can be identified as "the" refrigerant. We are currently still in a transition phase between the "old" and the "new" refrigerants, which in turn makes choosing the right type of refrigerant far from straightforward. While for smaller or plug-in units the choice is now almost invariably R290, for remote condensing units it can sometimes be much more difficult to make that choice. Although the first thing many people look at is the refrigerant's GWP value, its price and thermodynamic properties are also extremely important. Taken together, all of these factors do not make selecting the desired refrigerant any easier. For us as well—Crionovo, a professional wholesaler of refrigeration systems that places sustainability, recirculation and a greener planet very high on the agenda—advising on or determining which refrigerant to choose today is not an easy task. That is why, in our latest catalogue, we have chosen not to state a fixed refrigerant choice for units with a remote condensing unit.

The choice will be determined in consultation with the customer—meaning you. You can always rely on our expertise and advice. In doing so, we also want to give you, as a customer, the necessary freedom to choose the refrigerant you feel most comfortable with. For all units listed in the catalogue with a remote condensing unit, a standard thermostatic expansion valve is included in the price. Of course, for certain units it is also possible to choose A2L or CO^2. In that case, a tailored quotation will always be provided.

OUR APPROACH

Als professionele groothandel die duurzaamheid, recirculatie en een groenere planeet hoog in het vaandel draagt, kiezen we bewust voor een flexibele aanpak.

- **Plug-in toestellen worden vrijwel altijd uitgerust met R290 (propaan), een koelmiddel met een zeer lage GWP waarde.**
- **Toestellen met groep op afstand vermelden we in deze catalogus niet langer met een vast koelmiddel. De keuze wordt in overleg met u bepaald, zodat u altijd het koelmiddel kunt gebruiken waarmee u het meest vertrouwd bent.**
- **Elk toestel met groep op afstand is standaard inclusief een thermostatisch expansieventiel.**
- **A2L of CO^2 is mogelijk bij bepaalde toestellen; hiervoor maken we steeds een offerte op maat.**

En tant que grossiste professionnel qui place la durabilité, la recirculation et une planète plus verte au cœur de ses priorités, nous optons délibérément pour une approche flexible.

- **Appareils plug-in : ils sont presque toujours équipés de R290 (propane), un fluide frigorigène à très faible PRG (GWP).**
- **Appareils avec groupe à distance : dans ce catalogue, nous n'indiquons plus de fluide fixe. Le choix est défini en concertation avec vous, afin que vous puissiez travailler avec le fluide avec lequel vous êtes le plus à l'aise.**
- **Chaque appareil avec groupe à distance : comprend de série un détendeur thermostatique.**
- **A2L ou CO^2 : est possible sur certains appareils ; dans ce cas, nous établissons toujours une offre sur mesure.**

As a professional wholesaler that puts sustainability, recirculation and a greener planet at the heart of what we do, we deliberately choose a flexible approach.

- **Plug-in units: are almost always fitted with R290 (propane), a refrigerant with a very low GWP.**
- **Remote condensing units: in this catalogue we no longer specify a fixed refrigerant. The choice is defined in consultation with you, so you can always work with the refrigerant you know and trust most.**
- **Every remote condensing unit: is supplied as standard with a thermostatic expansion valve.**
- **A2L or CO^2: is possible for certain units; in that case we will always provide a tailored quotation.**

Crionovo: expert advice, the right refrigerant choice, and a greener result.

WANDKOELERS
UNITÉS MURALES
MULTI-DECKS

CRIOPRO
INNOVATIVE COOLING

CONCORDIO TOP 60 & 80



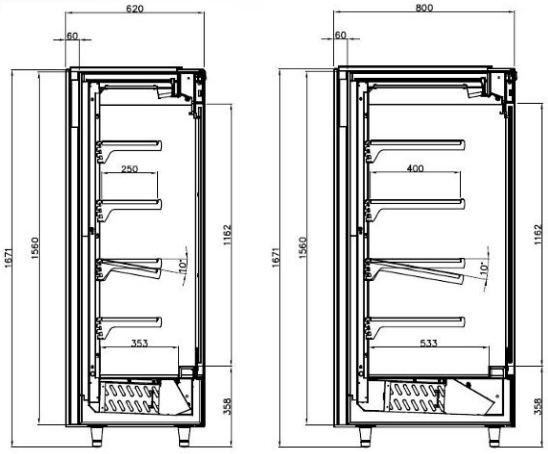
CONCORDIO TOP 80 160

- **Zuiniger en stiller door koelunit op afstand en door LED verlichting. Duurzame RVS constructie. Verhoogde verkoop door zichtbaarheid tussen heup en oog.**
- **Nachtgordijn standaard voorzien.**
- LED plafond verlichting en over de hele hoogte langs beide zijden.
- Legvlakken regelbaar in hoogte & helling, met prijshouders.
- Panoramische zijpanelen.
- Afsluitbaar rolluik mogelijk als optie.
- Aanbouwbaar.

- **Plus économique et plus silencieux par groupe à distance et grâce à l'éclairage LED. Construction inox durable. Vente augmentée par une grande visibilité entre hanche et œil.**
- **Rideau de nuit monté en standard.**
- Eclairage LED plafonnier et sur toute la hauteur, les 2 côtés.
- Etagères réglables en hauteur et inclinaison, avec portes-prix.
- Joues panoramiques.
- Volet roulant fermable possible en option.
- Modulable.

- **More economical and more silent because split condensing unit and LED lighting. Stainless steel construction with long life time. Accelerated sales thanks to a great visibility between hip and eye.**
- **Night curtain fitted as standard.**
- LED canopy lighting and over the whole height, on both sides.
- Level plates adjustable in height & inclination, with price holders.
- Panoramic side panels.
- Lockable shutter available as an option.
- Modular.

-1°C/+5°C



CONCORDIO TOP 60 CONCORDIO TOP 80

*** : A2L of CO^2** op aanvraag - *sur demande* - on request.

WANDKOELERS - UNITÉS MURALES - WALL UNITS : CONCORDIO TOP 60								*
TYPE	STOCK		KG	EXT mm	INT mm	W	W	€ EXCL
70	8 WK	4	141	685 X 620 X 1560	625 X 353 X 1162	748	1360	€ 3.869
100	8 WK	4	176	997 X 620 X 1560	937 X 353 X 1162	873	1762	€ 4.266
130	8 WK	4	240	1310 X 620 X 1560	1250 X 353 X 1162	1078	1997	€ 4.824
160	8 WK	4	282	1622 X 620 X 1560	1562 X 353 X 1162	1603	2604	€ 5.346
200	8 WK	4	313	1935 X 620 X 1560	1875 X 353 X 1162	1700	2804	€ 6.151

WANDKOELERS - UNITÉS MURALES - WALL UNITS : CONCORDIO TOP 80								*
TYPE	STOCK		KG	EXT mm	INT mm	W	W	€ EXCL
70	8 WK	4	141	685 X 800 X 1560	625 X 533 X 1162	748	1360	€ 4.157
100	8 WK	4	176	997 X 800 X 1560	937 X 533 X 1162	873	1762	€ 4.474
130	8 WK	4	240	1310 X 800 X 1560	1250 X 533 X 1162	1078	1997	€ 5.057
160	8 WK	4	282	1622 X 800 X 1560	1562 X 533 X 1162	1603	2604	€ 5.557
200	8 WK	4	313	1935 X 800 X 1560	1875 X 533 X 1162	1700	2804	€ 6.211

CRIONOVO
INNOVATIVE COOLING

WANDKOELERS
UNITÉS MURALES
MULTI-DECKS

CRIOPRO
INNOVATIVE COOLING

CONCORDIO BASE 60

- **Zuiniger met LED verlichting + nachtgordijn.**
- **Duurzame RVS constructie.**
- LED plafond verlichting en over de hele hoogte langs beide zijden.
- Legvlakken regelbaar in hoogte & helling, met prijshouders.
- Panoramische zijpanelen.
- Nachtgordijn standaard voorzien.
- Afsluitbaar rolluik mogelijk als optie.
- Aanbouwbaar.

- **Plus économique avec éclairage LED + rideau de nuit.**
- **Construction inox durable.**
- Eclairage LED plafonnier et sur toute la hauteur, les 2 côtés.
- Etagères réglables en hauteur et inclinaison, avec portes-prix.
- Joues panoramiques.
- Rideau de nuit monté en standard.
- Volet roulant fermable possible en option.
- Modulable.

- **More economical with LED lighting + night blend.**
- **Stainless steel construction with long life time.**
- LED canopy lighting and over the whole height, on both sides.
- Level plates adjustable in height & inclination, with price holders.
- Panoramic side panels.
- Night curtain fitted as standard.
- Lockable shutter available as an option.
- Modular.



CONCORDIO BASE 60 130
Standaarduitvoering in RVS - *version standard en RVS* - standard version in stainless steel.



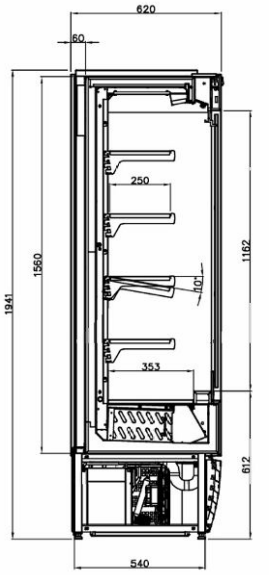
CONCORDIO BASE 60 130
Met zwarte uitvoering (opties 9+10) - *avec finition noire (options 9+10)* - with blachk finish (options 9+10)

-1°C/+5°C = R290

TYPE	STOCK		KG	EXT mm	INT mm	W	W		*
70	8 WK	4	141	685 X 620 X 1941	625 X 353 X 1162	748	1360	€ 4.422	€ 4.172
100	8 WK	4	176	997 X 620 X 1941	937 X 353 X 1162	873	1762	€ 4.662	€ 4.433
130	8 WK	4	240	1310 X 620 X 1941	1250 X 353 X 1162	1078	1997	€ 5.448	€ 5.061
160	8 WK	4	282	1622 X 620 X 1941	1562 X 353 X 1162	1603	2604	€ 6.104	€ 5.688
200	8 WK	4	313	1935 X 620 X 1941	1875 X 353 X 1162	1700	2804	€ 7.002	€ 6.522

WANDKOELERS - UNITÉS MURALES - WALL UNITS : CONCORDIO BASE 60

*** : A2L of CO^2** op aanvraag - *sur demande* - on request.



CONCORDIO BASE 60 STANDAARD

WANDKOELERS
UNITÉS MURALES
MULTI-DECKS

CRIOPRO
INNOVATIVE COOLING

CONCORDIO BASE 80



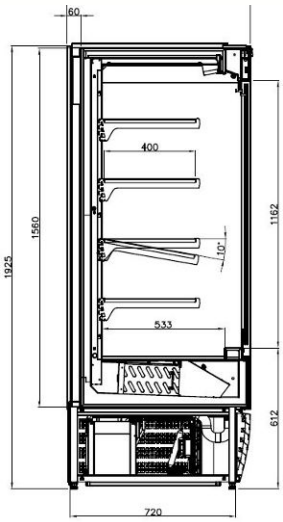
CONCORDIO BASE 80 130

- **Zuiniger met LED verlichting + nachtgordijn.**
- **Duurzame RVS constructie.**
- LED plafond verlichting en over de hele hoogte langs beide zijden.
- Legvlakken regelbaar in hoogte & helling, met prijshouders.
- Panoramische zijpanelen.
- Nachtgordijn standaard voorzien.
- Afsluitbaar rolluik mogelijk als optie.
- Aanbouwbaar.

- **Plus économique avec éclairage LED + rideau de nuit.**
- **Construction inox durable.**
- Eclairage LED plafonnier et sur toute la hauteur, les 2 côtés.
- Etagères réglables en hauteur et inclinaison, avec portes-prix.
- Joues panoramiques.
- Rideau de nuit monté en standard.
- Volet roulant fermable possible en option.
- Modulable.

- **More economical with LED lighting + night blend.**
- **Stainless steel construction with long life time.**
- LED canopy lighting and over the whole height, on both sides.
- Level plates adjustable in height & inclination, with price holders.
- Panoramic side panels.
- Night curtain fitted as standard.
- Lockable shutter available as an option.
- Modular.





CONCORDIO BASE 80

WANDKOELERS - UNITÉS MURALES - WALL UNITS : CONCORDIO BASE 80

TYPE	STOCK		KG	EXT mm	INT mm	W	W		*
70	**8 WK**	4	141	685 X 800 X 1941	625 X 533 X 1162	748	1360	**€ 4.611**	**€ 4.381**
100	**8 WK**	4	176	997 X 800 X 1941	937 X 533 X 1162	873	1762	**€ 4.896**	**€ 4.655**
130	**8 WK**	4	240	1310 X 800 X 1941	1250 X 533 X 1162	1078	1997	**€ 5.711**	**€ 5.311**
160	**8 WK**	4	282	1622 X 800 X 1941	1562 X 533 X 1162	1603	2604	**€ 6.338**	**€ 5.910**
200	**8 WK**	4	313	1935 X 800 X 1941	1875 X 533 X 1162	1700	2804	**€ 7.265**	**€ 6.586**
260	**8 WK**	4	480	2560 X 800 X 1941	2500 X 533 X 1162	2355	3524	**€ 9.736**	**€ 8.804**

*** : A2L of CO^2** op aanvraag - *sur demande* - on request.

CRIONOVO
INNOVATIVE COOLING

WANDKOELERS
UNITÉS MURALES
MULTI-DECKS

CRIOPRO
INNOVATIVE COOLING

CONCORDIO OPTIONS

OPTIES - OPTIONS - OPTIONS : CONCORDIO TOP					
OPTIE	70	100	130	160	200
OPTIE 1	€ 313 *	€ 354 **	€ 542 **	€ 583 **	€ 791 ***
OPTIE 2	€ 277	€ 394	€ 557	€ 593	€ 773
OPTIE 3	€ 88	€ 122	€ 166	€ 211	€ 277
OPTIE 4	€ 705	€ 843	€ 939	€ 1.077	
OPTIE 5	€ 916	€ 1.082	€ 1.323	€ 1.435	
OPTIE 6		€ 414	€ 545	€ 589 (1)	€ 799
OPTIE 7		€ 39 / 58	€ 39 / 58		€ 39
OPTIE 8					
OPTIE 9	€ 420	€ 446	€ 506	€ 452	€ 625
OPTIE 10	€ 167	€ 179	€ 203	€ 223	€ 249
OPTIE 11	€ 0	€ 0	€ 0	€ 0	€ 0

(1) : enkel top 80 - *seulement top 80* - top 80 only.





OPTIES - OPTIONS - OPTIONS : CONCORDIO BASE 60					
OPTIE	70	100	130	160	200
OPTIE 1	€ 312 *	€ 354 **	€ 542 **	€ 583 **	€ 791 ***
OPTIE 2	€ 300	€ 394	€ 557	€ 593	€ 751
OPTIE 3	€ 88	€ 122	€ 166	€ 211	€ 277
OPTIE 4	€ 719	€ 863	€ 959	€ 1.097	
OPTIE 5	€ 935	€ 1.135	€ 1.350	€ 1.465	
OPTIE 6		€ 434	€ 541		€ 694
OPTIE 7	€ 39 / 58	€ 39 / 58	€ 39 / 58	€ 39 / 58	€ 39 / 58
OPTIE 8					
OPTIE 9	€ 420	€ 446	€ 506	€ 572	€ 651
OPTIE 10	€ 167	€ 177	€ 203	€ 228	€ 260
OPTIE 11	€ 0	€ 0	€ 0	€ 0	€ 0
OPTIE 12	€ 171	€ 171	€ 171	€ 171	€ 171

OPTIES - OPTIONS - OPTIONS : CONCORDIO BASE 80						
OPTIE	70	100	130	160	200	260
OPTIE 1	€ 312 *	€ 354 **	€ 542 **	€ 583 **	€ 791 ***	€ 1.083 ****
OPTIE 2	€ 298	€ 395	€ 558	€ 593	€ 695	€ 1.115
OPTIE 3	€ 89	€ 122	€ 167	€ 213	€ 276	€ 327
OPTIE 4	€ 719	€ 863	€ 959	€ 1.097		
OPTIE 5	€ 935	€ 1.135	€ 1.350	€ 1.465		
OPTIE 6		€ 455	€ 541	€ 735	€ 750	
OPTIE 7	€ 39 / 58	€ 39 / 58	€ 39 / 58	€ 39 / 58	€ 39 / 58	€ 39 / 58
OPTIE 8						
OPTIE 9	€ 439	€ 465	€ 531	€ 591	€ 658	€ 881
OPTIE 10	€ 175	€ 186	€ 212	€ 236	€ 264	€ 352
OPTIE 11	€ 0	€ 0	€ 0	€ 0	€ 0	€ 0
OPTIE 12	€ 171	€ 171	€ 171	€ 171	€ 253	€ 253



*** | ** | *** | ****** : aantal deuren - *nombre de portes* - number of doors.

OPTIE 1: dubbelglas deuren - *portes vitrées double vitrage* - double glazed doors.
OPTIE 2: verlichting onder elk niveau - *éclairage sous chaque niveau* - shelf lighting.
OPTIE 3: plexi productstoppers - *arrêts produits plexi* - plexi shelf risers.
OPTIE 4: manueel rolluik met slot - *volet roulant manuel avec serrure* - manual shutter with lock.
OPTIE 5: elektrisch rolluik - *volet roulant électrique* - electric shutter.
OPTIE 6 : back loading - *chargement par l'arrière* - back loading.
OPTIE 7: slot - *serrure* - lock : per deur vooraan/achteraan - par *porte avant/arrière* - each door front/back
OPTIE 8: witte skinplate op vraag (minprijs) - *tôle plastifiée blanche sur demande (moins-value)* - white skinplate: on request (reduction).
OPTIE 9: inwendig zwart - *noire interne* - inside black.
OPTIE 10 : uitwendig zwart - *extérieur noir* - exterior: black.
OPTIE 11 : 2 volle zijwanden - *joues pleines* - full side walls.
OPTIE 12: Wielen - *roues* - caster wheels.



WANDKOELERS
UNITÉS MURALES
MULTI-DECKS

OSCARTIELLE®

MINOR 60

- **Mooie compacte wandkoelers 'merchandiser' voor promo of selfservice.**
- **Strak eigentijds design.**
- **Versie met deuren en met ingebouwde koelunit R290 in zeer gunstige energieklasse B.**
- Open versie met nachtgordijn of versie met deuren.
- Versies met of zonder koelunit (op vraag).

- **Présentoirs esthétiques 'merchandiser' pour la promotion ou le self-service.**
- **Design contemporain élégant.**
- **Version avec portes et groupe frigorifique intégré R290 dans la classe énergétique B très favorable.**
- Version ouverte avec rideau de nuit ou version avec portes.
- Versions avec ou sans groupe frigorifique (sur demande).

- **Aesthetic display cabinet 'merchandiser' for promotion or self-service.**
- **Slim contemporary design.**
- **Version with doors and built-in condensing unit R290 in very favourable energy class B.**
- Open version with night curtain or version with doors.
- Versions without cooling unit (on request).



-1°C/+5°C

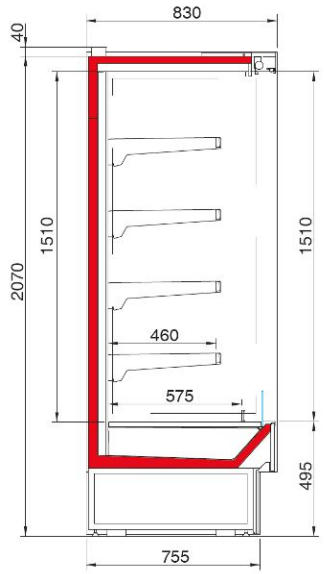
R290

MINOR



*** : A2L of CO^2** op aanvraag - *sur demande* - on request.

WANDKOELERS - UNITÉS MURALES - WALL UNITS : MINOR 60								
TYPE	STOCK		KG	EXT mm	INT mm	W	W	€ EXCL
MINOR 70	8 WK	4	180	660x830x2070	620x575x1570	552	1218	€ 4.858
MINOR 100	8 WK	4	230	978x830x2070	938x575x1570	1061	2365	€ 5.488
MINOR 135	8 WK	4	320	1290x830x2070	1250x575x1570	1072	2365	€ 5.950
MINOR 200	8 WK	4	470	1915x830x2070	1875x575x1570	2140	4730	€ 8.731
MINOR 250	8 WK	4	490	2540x830x2070	2500x575x1570	2152	4730	€ 10.189



CRIONOVO INNOVATIVE COOLING

WANDKOELERS
UNITÉS MURALES
MULTI-DECKS

OSCARTIELLE®

MINOR 60 DOORS





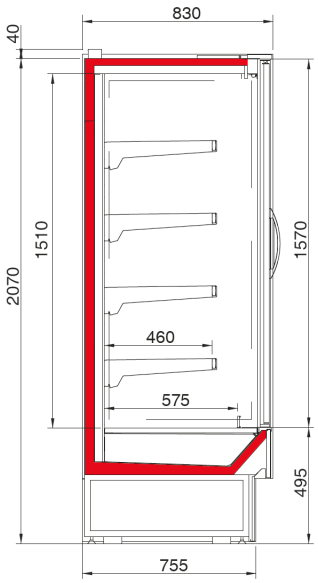





MINOR DOORS

* : **A2L of CO^2** op aanvraag - *sur demande* - on request.

WANDKOELERS - UNITÉS MURALES - WALL UNITS : MINOR 60 DOORS						*		
TYPE	STOCK		KG	EXT mm	INT mm	W	W	€ EXCL
MINOR 70 DOORS	**8 WK**	4	200	660x830x2070	620x575x1570	457	852	**€ 5.776**
MINOR 100 DOORS	**8 WK**	4	270	978x830x2070	938x575x1570	624	1218	**€ 6.403**
MINOR 135 DOORS	**8 WK**	4	350	1290x830x2070	1250x575x1570	630	1218	**€ 6.600**
MINOR 200 DOORS	**8 WK**	4	480	1915x830x2070	1875x575x1570	1147	2365	**€ 8.970**
MINOR 250 DOORS	**8 WK**	4	500	2540x830x2070	2500x575x1570	1159	2365	**€ 11.200**



WANDKOELERS
UNITÉS MURALES
MULTI-DECKS

OSCARTIELLE®

DIONE

- **Aanbouwbare wandkoeler, strak en eigentijds ondiep model.**
- **Ledverlichting bovenaan.**
- **Manueel nachtgordijn standaard bij open versies.**
- Binnenkant standaard wit.
- Panoramische zijpanelen of geisoleerde zijpanelen voor inbouw (+46mm) op aanvraag.
- Versie koelgroep op afstand = aansluiten op afvoer.
- Versies mogelijk met deuren.

- **Mural modulaire, modèle lisse et contemporain étroit.**
- **Eclairage LED en haut.**
- **Rideau de nuit manuel standard pour les version ouvertes.**
- Intérieur standard blanc.
- Joues panoramiques ou panneaux latéraux isolés pour encastrés (+46mm) sur demande.
- Version sans groupe = connection à l'égout.
- Versions possible avec portes.

- **Modular multideck, tight and contemporary undeep model.**
- **LED lighting on top.**
- **Manual night curtain included for open versions.**
- Interior standard white.
- Panoramic sides or insulated side panels for built-in (+46mm) on request.
- Version group built-out = connect to discharge.
- Versions possible with doors.



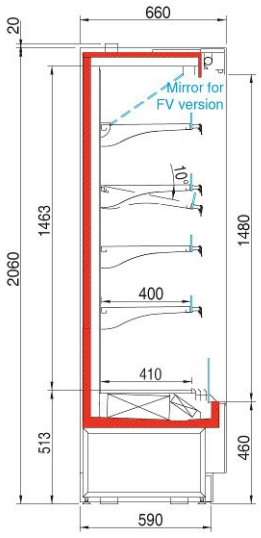
DIONE 135





WANDKOELERS - UNITÉS MURALES - WALL UNITS : DIONE GI						+2°C/+4°C			
TYPE	STOCK		KG	EXT mm	INT mm	W	W		*
70	**8 WK**	4	205	660 X 660 X 2060	620 X 410 X 1463	940	670	**€ 6.060**	**€ 4.733**
100	**8 WK**	4	245	977 X 660 X 2060	937 X 410 X 1463	1055	1012	**€ 6.350**	**€ 4.875**
135	**8 WK**	4	288	1290 X 660 X 2060	1250 X 410 X 1463	1299	1350	**€ 6.791**	**€ 5.105**
200	**8 WK**	4	405	1915 X 660 X 2060	1875 X 410 X 1463	1748	2025	**€ 8.858**	**€ 6.483**
250	**8 WK**	4	470	2540 X 660 X 2060	2500 X 410 X 1463	2571	2700	**€ 11.667**	**€ 7.826**

*** : A2L of CO^2** op aanvraag - *sur demande* - on request.



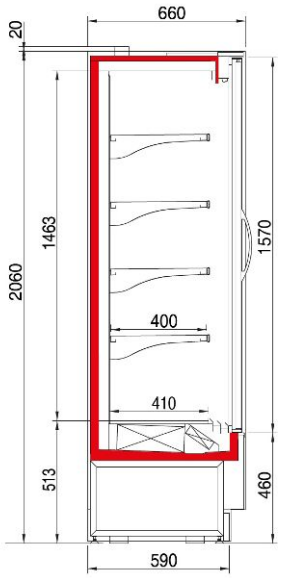
GI

CRIONOVO INNOVATIVE COOLING

WANDKOELERS
UNITÉS MURALES
MULTI-DECKS

OSCARTIELLE®

DIONE DOORS



DOORS





DIONE DOORS 135



WANDKOELERS - UNITÉS MURALES - WALL UNITS : DIONE DOORS						+2°C/+4°C			
TYPE	STOCK		KG	EXT mm	INT mm	W	W		*
70	8 WK	1	245	660 X 660 X 2060	620 X 410 X 1463	940	603	€ 6.187	€ 5.247
100	8 WK	2	290	977 X 660 X 2060	937 X 410 X 1463	1055	830	€ 6.668	€ 5.873
135	8 WK	2	330	1290 X 660 X 2060	1250 X 410 X 1463	1299	1108	€ 7.035	€ 6.372
200	8 WK	4	450	1915 X 660 X 2060	1875 X 410 X 1463	1748	1661	€ 9.874	€ 8.951
250	8 WK	4	570	2540 X 660 X 2060	2500 X 410 X 1463	2571	2215	€ 12.218	€ 10.407

*** : A2L of CO^2** op aanvraag - *sur demande* - on request.

OPTIES - OPTIONS - OPTIONS : DIONE (DOORS)							
TYPE	OPTIE 1	OPTIE 2	OPTIE 3	OPTIE 4	OPTIE 5	OPTIE 6	OPTIE 7
70	€ 673	€ 186	€ 16			€ 189	€ 171
100	€ 728	€ 229	€ 16	€ 20	€ 203	€ 189	€ 171
135	€ 895	€ 317	€ 16	€ 28	€ 235	€ 214	€ 171
200	€ 1.454	€ 513	€ 16	€ 41	€ 311	€ 236	€ 685
250	€ 1.792	€ 620	€ 16	€ 56	€ 380	€ 305	€ 685

OPTIE 1: LED verlichting onder 4 niveaus - *éclairage LED sous 4 niveaux* - LED lighting under 4 shelves.
OPTIE 2: In- en uitwendig zwart - *intérieur et extérieur noir* - in- and outside black.
OPTIE 3: Productscheiding in plexi - *séparation produit en plexi* - plexi shelf divider.
OPTIE 4: Plexi product stoppers per niveau - *arrêts-produits plexi par niveau* - plexi shelf riser per level.
OPTIE 5: **(-1°C/+5°C)** versie M1 (ander koelvermogen) - *version M1 (autre puissance frigo)* - version M1 (other cooling power).
OPTIE 6: Stootrand voorzijde in RVS - *pare-chocs avant en acier inoxydable* - front bumper in stainless steel.
OPTIE 7: Ventilatoren lager verbruik - *ventilateurs basse consommation* - fans low consumption.

CRIONOVO INNOVATIVE COOLING

WANDKOELERS
UNITÉS MURALES
MULTI-DECKS

OSCARTIELLE®

VISION

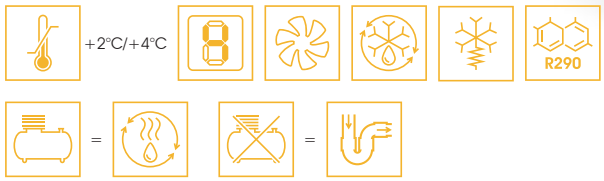
- **Open wandkoeler, strak en eigentijds model.**
- **Ledverlichting bovenaan.**
- **Manueel nachtgordijn standaard bij open versies.**
- Binnenkant standaard wit.
- Panoramische zijpanelen.
- Aanbouwbaar.
- Versie koelgroep op afstand = aansluiten op afvoer.

- **Mural ouvert, modèle lisse et contemporain.**
- **Eclairage LED en haut.**
- **Rideau de nuit manuel standard pour les version ouvertes.**
- Intérieur standard blanc.
- Joues panoramiques.
- Modulable.
- Version sans groupe = connection à l'égout.

- **Open multideck, tight and contemporary model.**
- **LED lighting on top.**
- **Manual night curtain included for open versions.**
- Interior standard white.
- Panoramic sides.
- Modular.
- Version group built-out = connect to discharge.



VISION 135



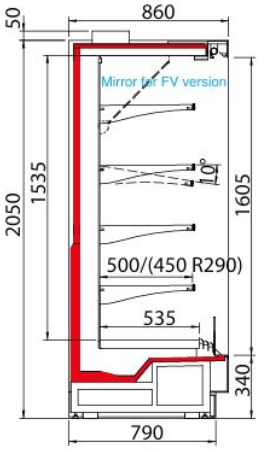


WANDKOELERS - UNITÉS MURALES - WALL UNITS : VISION 85/205						+2°C/+4°C			
TYPE	STOCK		KG	EXT • mm	INT • mm	W	W		*
100	**8 WK**	4	245	978 X 860 X 2050	938 X 535 X 1535	1794	1078	**€ 8.634**	**€ 5.416**
135	**8 WK**	4	288	1290 X 860 X 2050	1250 X 535 X 1535	1875	1438	**€ 8.789**	**€ 5.715**
200	**8 WK**	4	405	1915 X 860 X 2050	1875 X 535 X 1535	3591	2156	**€ 12.875**	**€ 7.195**
260	**8 WK**	4	470	2540 X 860 X 2050	2500 X 535 X 1535	3750	2738	**€ 14.455**	**€ 7.916**
375	**8 WK**	4	620	3790 X 860 X 2050	1250 X 535 X 1535		4313		**€ 10.518**

*** : A2L of CO^2** op aanvraag - *sur demande* - on request.
•: Andere hoogte en diepte op vraag - *Autres hauteurs et profondeurs sur demande* - Other heights and depths on request.

	OPTIES - OPTIONS - OPTIONS : VISION				
	100	135	200	260	375
OPTIE 1	€ 321	€ 321	€ 643	€ 643	€ 964
OPTIE 2	€ 23	€ 28	€ 45	€ 161	€ 82
OPTIE 3	€ 473	€ 249	€ 657	€ 1.133	
OPTIE 4	€ 166	€ 231	€ 277	€ 323	€ 425

OPTIE 1: LED verlichting onder 4 niveaus - *éclairage LED sous 4 niveaux* - LED lighting under 4 shelves.
OPTIE 2: Plexi product stoppers 1 niveau - *arrêts-produits plexi 1 niveau* - plexi shelf riser 1 row.
OPTIE 3: **(-1°C/+5°C)** versie M1 (ander koelvermogen - *version M1 (autre puissance frigo)* - version M1 (other cooling power).
OPTIE 4: Stootrand voorzijde in RVS - *pare-chocs avant en acier inoxydable* - front bumper in stainless steel.



CRIONOVO INNOVATIVE COOLING

WANDKOELERS
UNITÉS MURALES
MULTI-DECKS

OSCARTIELLE®

VISION DOORS

- **Gesloten wandkoeler.**
- **Ledverlichting (OSCARCOLOR) bovenaan (BT: verticaal).**
- Binnenkant standaard wit.
- Panoramische zijpanelen, BT: volle zijwanden.
- Aanbouwbaar.
- Versie koelgroep op afstand = aansluiten op afvoer.

- **Mural fermé.**
- **Eclairage LED (OSCARCOLOR) en haut (BT: vertical).**
- Intérieur standard blanc.
- Joues panoramiques, BT: joues pleines.
- Modulable.
- Version sans groupe = connection à l'égout.

- **Closed multideck.**
- **LED lighting (OSCARCOLOR) on top (BT: vertical).**
- Interior standard white.
- Panoramic sides, BT: full side walls.
- Modular.
- Version group built-out = connect to discharge.





RAL 1023 RAL 2004 RAL 3020 RAL 5019 RAL 6018 RAL 9016 RAL 9005 RAL 9006

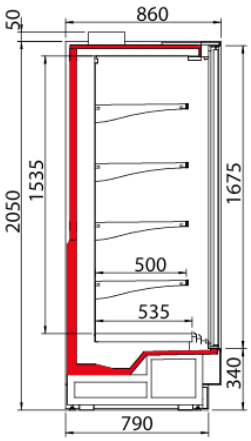
WANDKOELERS - UNITÉS MURALES - WALL UNITS : VISION DOORS 85/205						TN: 0°C/+2°C		BT: -18°C/-20°C	
TYPE	STOCK		KG	EXT mm •	INT mm •	W	W		*
100	**8 WK**	2	245	978 X 860 X 2050	938 X 570 X 1535	1091	731	**€ 7.582**	**€ 6.349**
135	**8 WK**	2	336	1290 X 860 X 2050	1250 X 570 X 1535	1179	975	**€ 8.451**	**€ 6.726**
200	**8 WK**	4	444	1915 X 860 X 2050	1875 X 570 X 1535	1258	1463	**€ 11.619**	**€ 9.035**
260	**8 WK**	4	570	2540 X 860 X 2050	2500 X 570 X 1535	1456	1950	**€ 13.139**	**€ 10.682**
385	**8 WK**	6	800	3790 X 860 X 2050	3750 X 570 X 1535		2925		**€ 14.187**
135 BT	**8 WK**	2	350	1350 X 860 X 2050	1250 X 570 X 1410	1668	938	**€ 11.484**	**€ 9.438**
200 BT	**8 WK**	3	460	1975 X 860 X 2050	1875 X 570 X 1410	2491	1406	**€ 14.193**	**€ 11.706**
260 BT	**8 WK**	4	640	2600 X 860 X 2050	2500 X 570 X 1410	2705	1875	**€ 15.892**	**€ 14.251**
385 BT	**8 WK**	6		3850 X 860 X 2050	3750 X 570 X 1410		2813		**€ 21.280**

*** : A2L of CO^2** op aanvraag - *sur demande* - on request.

• : Andere hoogte en diepte op vraag - *Autres hauteurs et profondeurs sur demande* - Other heights and depths on request.

	OPTIES - OPTIONS - OPTIONS : VISION DOORS								
	100	135	200	250	385	135 BT	200 BT	260 BT	385 BT
OPTIE 1	€ 321	€ 321	€ 643	€ 643	€ 964				
OPTIE 2	€ 23	€ 28	€ 45	€ 56	€ 82				
OPTIE 3	€ 208	€ 231	€ 277	€ 323	€ 425	€ 231	€ 277	€ 323	€ 425

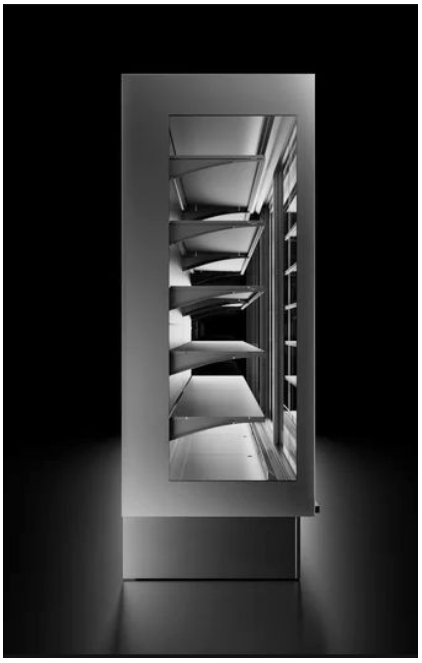
OPTIE 1: LED verlichting onder 4 niveaus - *éclairage LED sous 4 niveaux* - LED lighting under 4 shelves.
OPTIE 2: Plexi product stoppers 1 niveau - *arrêts-produits plexi 1 niveau* - plexi shelf riser 1 row.
OPTIE 3: Stootrand voorzijde in RVS - *pare-chocs avant en acier inoxydable* - front bumper in stainless steel.



WANDKOELERS
UNITÉS MURALES
MULTI-DECKS

FARO







KOELGROEPEN
GROUPES DE RÉFRIGÉRATION
REFRIGERATION UNITS

arneg

PRISMA



GLOBO



BOOSTER - BOOSTER XL





KOELSYSTEMEN
SYSTÈMES DE RÉFRIGÉRATION
REFRIGERATION SYSTEMS

Ken je de nieuwe duurzame koeloplossingen van Arneg al?

Ontdek drie innovatieve systemen die duurzaamheid, veiligheid en flexibiliteit combineren.

Tower Ring — Centrale koelgroep verborgen in een neutraal tussenstuk, koelt via water-glycol de aangesloten meubels links en rechts. Discreet, ruimtebesparend en eenvoudig te onderhouden.

Eco Ring — Één uitneembare motor koelt via water-glycol een plug-in opstelling tot 3750 mm. Minder R290, verhoogde veiligheid en maximale flexibiliteit.

Cold Ring — Één of meerdere condensoreenheden in ringopstelling zorgen voor continuïteit bij onderhoud of panne. Modulair uitbreidbaar en geschikt voor kleine en middelgrote winkels.

Découvrez les nouvelles solutions de réfrigération durables d'Arneg!

Trois systèmes innovants qui combinent durabilité, sécurité et flexibilité.

Tower Ring — Groupe frigorifique central dissimulé dans un module neutre, refroidissant via un circuit eau-glycol les meubles connectés de chaque côté. Discret, compact et facile à entretenir.

Eco Ring — Un seul moteur amovible refroidit via eau-glycol une configuration plug-in jusqu'à 3750 mm. Moins de R290, sécurité renforcée et flexibilité maximale.

Cold Ring — Une ou plusieurs unités de condensation garantissent la continuité en cas de maintenance ou de panne. Modulaire et adapté aux petits et moyens commerces.

Discover Arneg's new sustainable refrigeration solutions!

Three innovative systems combining sustainability, safety and flexibility.

Tower Ring — Central cooling unit discreetly housed in a neutral mid-section, cooling connected displays on both sides via a water-glycol circuit. Compact, discreet and easy to maintain.

Eco Ring — One removable motor cools a plug-in configuration up to 3750 mm via water-glycol. Less R290, enhanced safety and maximum flexibility.

Cold Ring — One or multiple condensing units in a ring configuration ensure continuity during maintenance or failure. Modular and suitable for small and medium-sized stores.

TOWER RING

- Centrale koelgroep in neutraal tussenstuk
- Water-glycol koeling
  Luchtgekoeld
- Aangesloten meubels links en rechts (tot 3750 mm per zijde)
- Discreet en ruimtebesparend
- Eenvoudige installatie en onderhoud

- Groupe frigorifique central dans un module neutre
- Refroidissement eau-glycol
- Refroidissement à air
- Meubles connectés des deux côtés (jusqu'à 3750 mm par côté)
- Discret et économe en espace
- Installation et maintenance simplifiées

- Central cooling unit in neutral mid-section
- Water-glycol cooling
- Air-cooled
- Connected displays on both sides (up to 3750 mm per side)
- Discreet and space-saving
- Easy installation and maintenance



KOELSYSTEMEN
SYSTÈMES DE RÉFRIGÉRATION
REFRIGERATION SYSTEMS

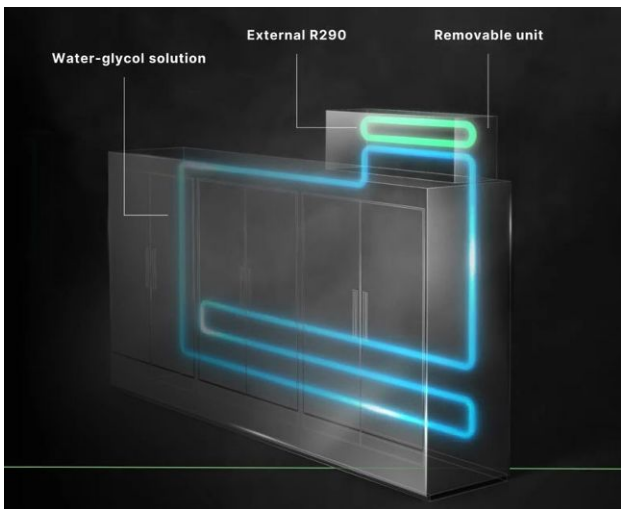


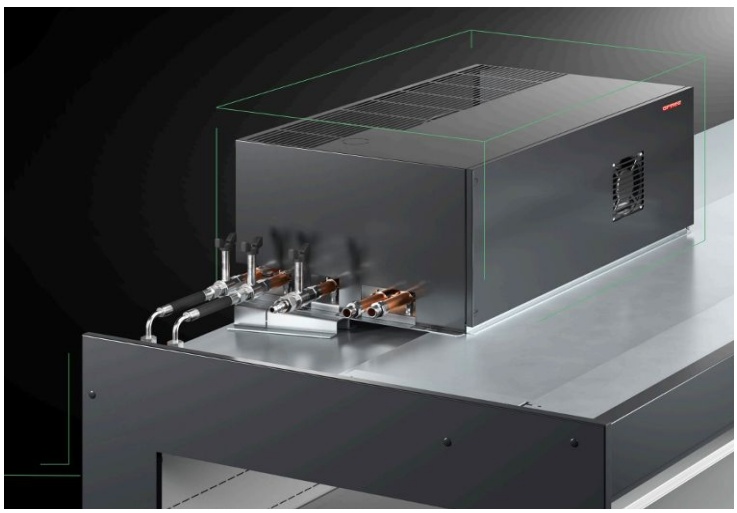
ECO RING

- Plug-in meubels
- Water-glycol systeem
- Lucht of watergekoeld
- Minder koudemiddel (R290)
- Verhoogde veiligheid
- Uitneembare motor
- Eenvoudiger onderhoud
- Flexibele layout (tot 3750 mm)

- Meubles à groupe logé
- Refroidissement à air ou à eau
- Système eau glycolée
- Charge réduite en fluide frigorigène (R290)
- Sécurité renforcée
- Groupe extractible (ou: Logement technique amovible)
- Maintenance simplifiée
- Implantation flexible (jusqu'à 3750 mm)

- Plug-in cabinets
- Air or water-cooled
- Water-glycol system
- Reduced refrigerant charge (R290)
- Enhanced safety
- Removable condensing unit
- Easier maintenance
- Flexible layout (up to 3750 mm)





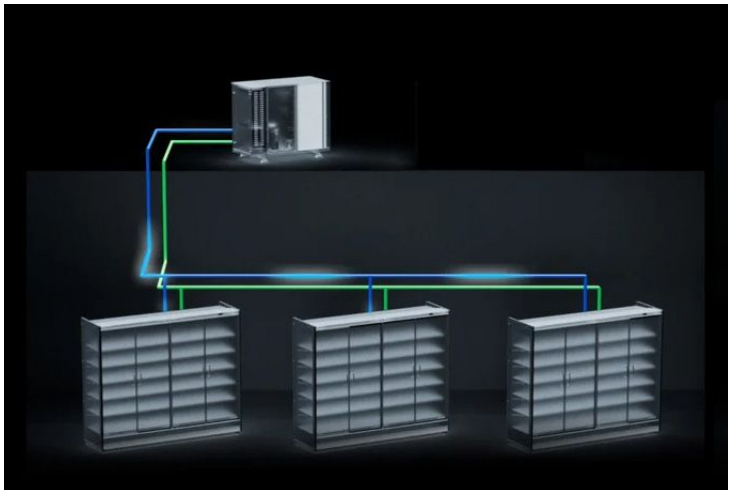
KOELSYSTEMEN
SYSTÈMES DE RÉFRIGÉRATION
REFRIGERATION SYSTEMS

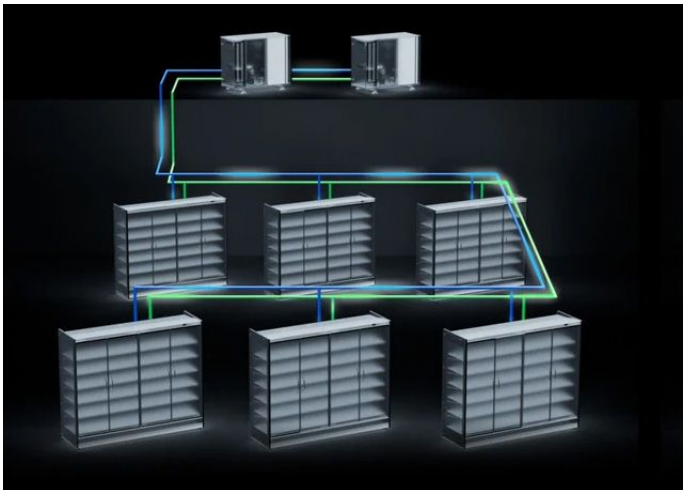
COLD RING

- Één of meerdere condensoreenheden in ringopstelling
- Continuïteit bij onderhoud of panne
- Modulair uitbreidbaar
- Flexibele winkelindeling
- Verhoogde bedrijfszekerheid
- Geschikt voor kleine en middelgrote winkels

- Meubles à groupe logé
- Refroidissement à air ou à eau
- Système eau glycolée
- Charge réduite en fluide frigorigène (R290)
- Sécurité renforcée
- Groupe extractible (ou: Logement technique amovible)
- Maintenance simplifiée
- Implantation flexible (jusqu'à 3750 mm)

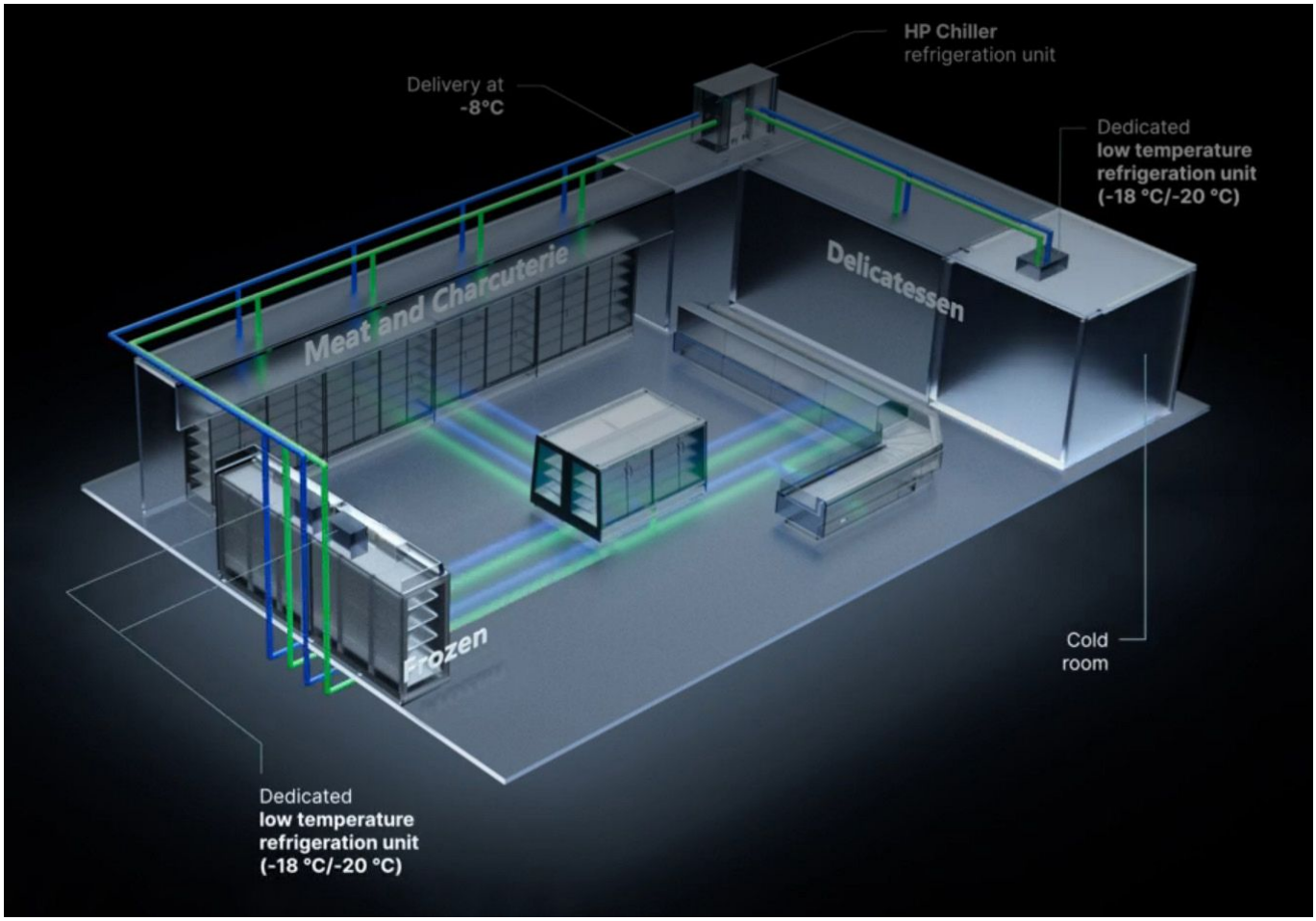
- One or multiple condensing units in ring configuration
- Continuity during maintenance or breakdown
- Modularly expandable
- Flexible store layout
- Increased operational reliability
- Suitable for small and medium-sized stores





KOELSYSTEMEN
SYSTÈMES DE RÉFRIGÉRATION
REFRIGERATION SYSTEMS

COLD RING



WANDKOELERS
UNITÉS MURALES
MULTI-DECKS

OSAKA 3P



OSAKA 3P 1875

ARNEG RAL

- **Wandkoeler met Full-Vision glasdeuren, standaard dubbel glas zonder deurkader, handvat kleur zwart, grijs of transparant.**
- **Natuurlijke ontdooiing.**
- Decoratief vlak frontpaneel vernist in een RAL kleur ARNEGCOLOR.
- Inwendig witte kleur.
- Bumper uit PVC, kleur grijs RAL7042.
- Mechanische thermometer.
- Thermostatisch expansieventiel, gesoldeerd.
- Klemmenstrook zonder regelaar (te kiezen).
- 4 niveaus wandschabben type V13 SLIM, met aluminium prijsdragers en transparante data-strips.
- Zelfklevende data-strips op de kuip.
- Modulair 1250, 1875, 2500 en 3750 mm.

- **Versie LX : Air system op vraag.**
- **Veel minder energie verbruiken. (tot 37%)** OSAKA LX
- **Hoge zichtbaarheid producten – esthetisch.**
- **Laag verbruik ventilatie en laatste generatie ledverlichting.**
- **Geen energieverslindende ontdooiingen.**
- **Zeer egale koeltemperatuur.**

- **Mural avec portes vitrées à vision intégrale, double vitrage standard, avec poignée noire, grise ou transparente.**
- **Dégivrage naturel.**
- Bandeau décoratif plat en couleur RAL ARNEGCOLOR.
- Intérieur blanc.
- Pare-chocs en PVC, gris RAL7042.
- Thermomètre mécanique.
- Détendeur thermostatique, soudé.
- Bornier sans régulateur (à choisir).
- 4 étagères type V13 SLIM, avec portes-prix aluminium et data-strips transparents.
- Data-strips autocollants sur la cuve.
- Modulable 1250, 1875, 2500 en 3750 mm.

- **Version LX : Air system sur demande.**
- **Consommer moins d'énergie. (jusqu'à 37%)**
- **Grande visibilité produits – très esthétique.** OSAKA LX
- **Basse consommation d'énergie et dernière génération d'éclairage LED.**
- **Pas de dégivrages énergivore.**
- **Froid très égal.**

- **Multideck with full-vision glass doors, standard double glazed, with handle in black, grey or transparent.**
- **Naturel defrost.**
- Flat decoration strip in RAL ARNEGCOLOR.
- White interior.
- Bumpers in grey PVC, RAL7042.
- Mechanical thermometer.
- Thermostatic expansion valve, welded.
- Connection terminal without controller (to choose).
- 4 level plates type V13 SLIM, with aluminium price holders and transparent data-strips.
- Adhesive data-strips at the bottom-shelf.
- Modular 1250, 1875, 2500 en 3750 mm.

- **Version LX : Air system on request.**
- **Less energy consumption. (till 37%)**
- **High visibility products – aesthetic.** OSAKA LX
- **Low energy consumption ventilation and state of the art LED lighting.**
- **No energy devouring defrosts.**
- **Very equal cooling temperature.**

0°C/+2°C -1°C/+5°C

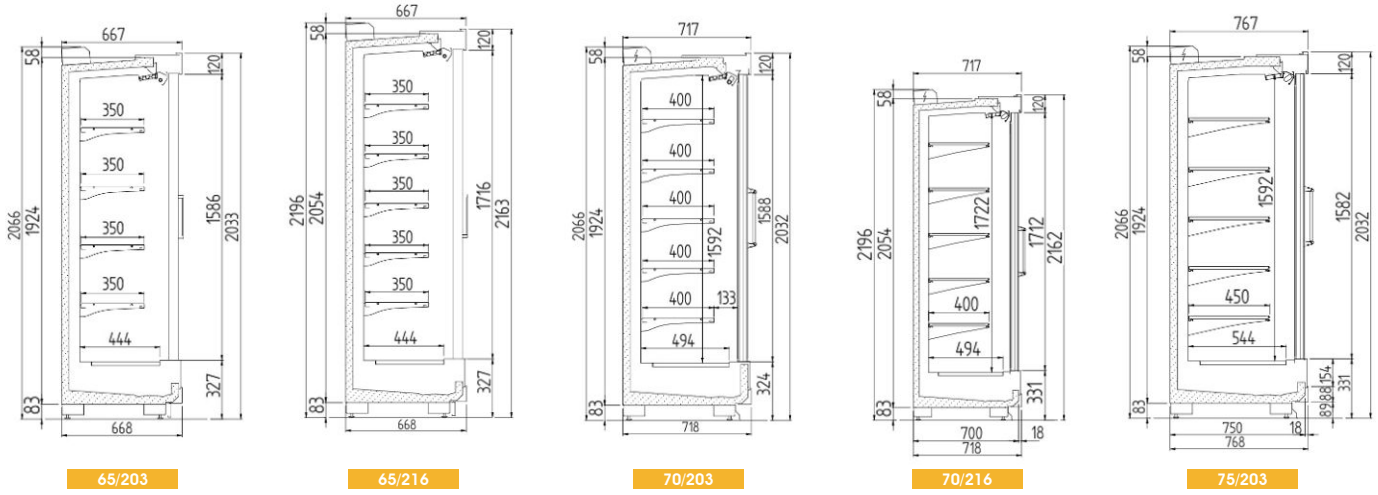
WANDKOELERS
UNITÉS MURALES
MULTI-DECKS

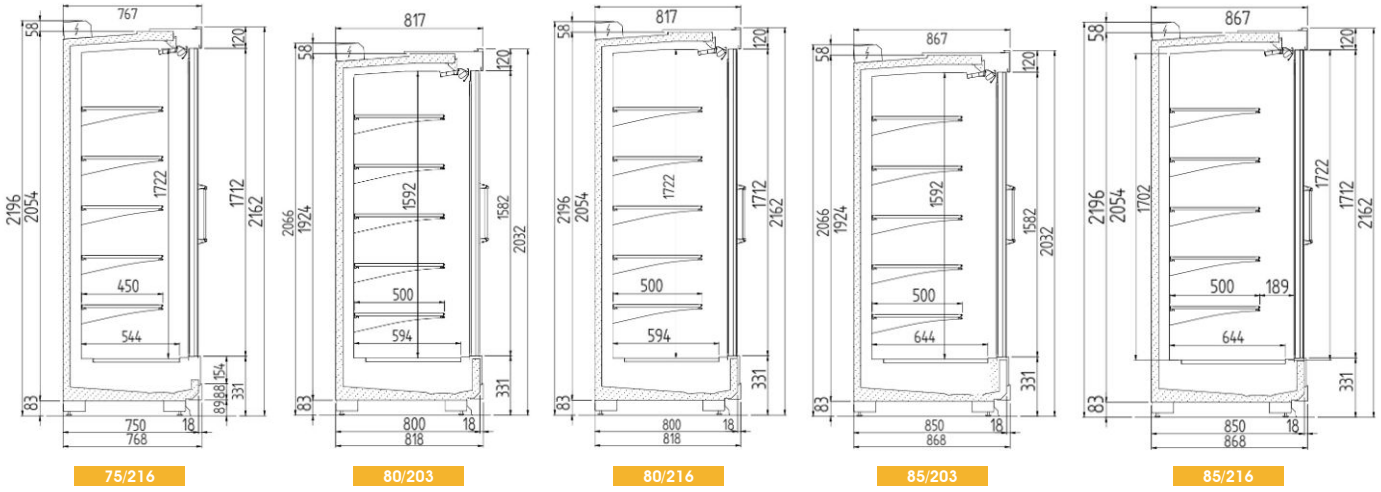
OSAKA 3P

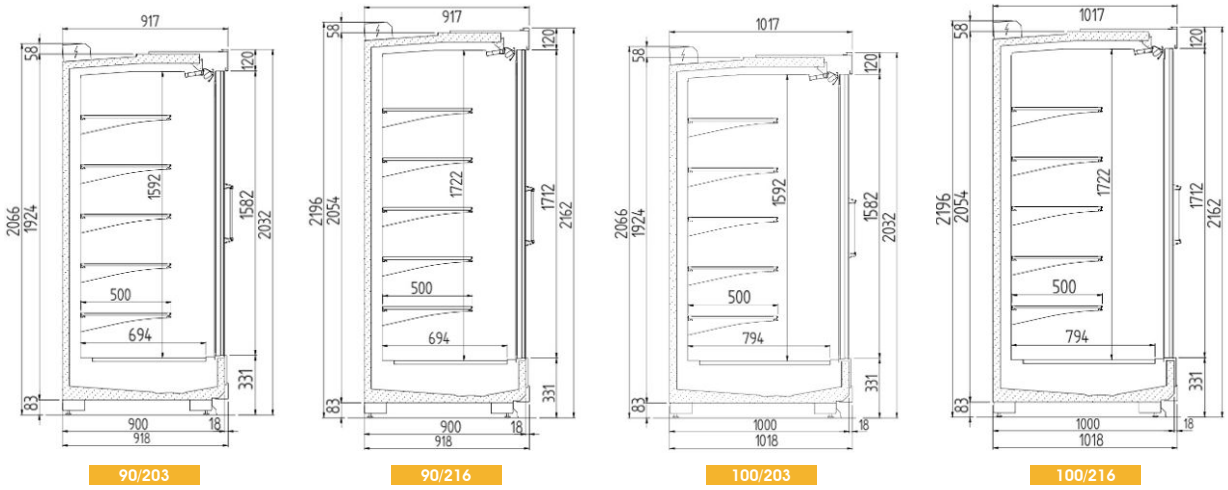
Doorsnedes dienen enkel ter illustratie en zijn niet bindend. Standaarduitvoering met 4 niveaus.

Coupes à titre indicatif et non contractuelles. Version standard avec 4 niveaux.

Cross-sections are for illustrative purposes only and are not binding. Standard version with 4 levels.







WANDKOELERS
UNITÉS MURALES
MULTI-DECKS

OSAKA 3P

*** : A2L of CO^2** op aanvraag - *sur demande* - on request.

MODULE	WANDKOELERS - UNITÉS MURALES - WALL UNITS : OSAKA 3P									
TYPE	STOCK			65/203	65/216	70/203	70/216	75/203	75/216	80/203
1250	**8 WK**	2	4	€ 5.401	€ 5.633	€ 5.474	€ 5.711	€ 5.549	€ 5.789	€ 5.625
1875	**8 WK**	4	4	€ 7.818	€ 8.134	€ 7.896	€ 8.226	€ 7.987	€ 8.321	€ 8.076
2500	**8 WK**	4	4	€ 8.251	€ 8.613	€ 8.375	€ 8.710	€ 8.469	€ 8.810	€ 8.564
3750	**8 WK**	6	4	€ 11.431	€ 11.927	€ 11.599	€ 12.054	€ 11.721	€ 12.210	€ 11.843

TYPE	STOCK			80/216	85/203	85/216	90/203	90/216	100/203	100/216
1250	**8 WK**	2	4	€ 5.868	€ 5.701	€ 5.949	€ 5.780	€ 6.031	€ 6.379	€ 6.664
1875	**8 WK**	4	4	€ 8.414	€ 8.168	€ 8.511	€ 8.262	€ 8.611	€ 8.435	€ 9.315
2500	**8 WK**	4	4	€ 8.909	€ 8.660	€ 9.010	€ 8.759	€ 9.114	€ 9.481	€ 9.926
3750	**8 WK**	6	4	€ 12.310	€ 11.969	€ 12.442	€ 12.098	€ 12.578	€ 13.089	€ 13.716

0°C/+2°C										+2°C/+4°C									
M1	1250	1875	2500	3750	**M1**	1250	1875	2500	3750	**M2**	1250	1875	2500	3750	**M2**	1250	1875	2500	3750
65/203	814	1221	1628	2441	**80/216**	898	1346	1795	2693	**65/203**	590	885	1180	1770	**80/216**	664	996	1328	1991
65/216	854	1281	1708	2561	**85/203**	874	1311	1748	2621	**65/216**	625	938	1250	1875	**85/203**	643	964	1285	1928
70/203	831	1247	1663	2494	**85/216**	918	1376	1835	2753	**70/203**	604	906	1208	1811	**85/216**	680	1020	1360	2040
70/216	873	1309	1745	2617	**90/203**	891	1337	1783	2674	**70/216**	640	960	1280	1920	**90/203**	659	988	1318	1976
75/203	849	1273	1698	2546	**90/216**	938	1406	1875	2813	**75/203**	620	930	1240	1860	**90/216**	698	1046	1395	2093
75/216	891	1337	1783	2674	**100/203**	931	1397	1863	2794	**75/216**	656	984	1313	1969	**100/203**	691	1037	1383	2074
80/203	855	1283	1710	2565	**100/216**	979	1468	1958	2936	**80/203**	626	939	1253	1879	**100/216**	733	1099	1465	2198

Verdampingstemperatuur M1: -7°C, M2: -3°C - *température d'évaporation M1: -7°C, M2: -3°C* - evaporation temperature M1: -7°C, M2: -3°C

OPTIES - OPTIONS - OPTIONS : OSAKA 3P		1250	1875	2500	3750
OPTIE 1	Koelleidingen bovenaan - *tuyaux frigorifiques en haut* - cooling pipes on the top.	€ 289	€ 289	€ 289	€ 289
OPTIE 2	Elektrische ontdooiing - *dégivrage électrique* - electric defrost.	€ 89	€ 95	€ 97	€ 125
OPTIE 3	Ventilatoren lager verbruik - *ventilateurs basse consommation* - fans reduced consumption.	€ 111	€ 111	€ 161	€ 222
OPTIE 4	Binnenkant in RAL kleur - *intérieur de couleur RAL* - interior in RAL color.	€ 208	€ 543	€ 602	€ 828
OPTIE 5	Stootrand voorzijde in RVS - *pare-chocs avant en acier inoxydable* - front bumper in stainless steel.	€ 173	€ 225	€ 268	€ 412
OPTIE 6	Stootrand zijkant in RVS - *pare-chocs sur le côté en acier inoxydable* - side bumper in stainless steel.	€ 391	€ 391	€ 391	€ 391
OPTIE 7	Schuine spiegel - *miroir incliné* - angled mirror.	€ 128	€ 159	€ 203	€ 213
OPTIE 8	Regelbare bodemroosters - *grilles de fond réglable* - adjustable floor grilles.	€ 71	€ 106	€ 142	€ 276
OPTIE 9	Verlichting onder elk niveau LED84 - *éclairage sous toutes les étagères LED84* - lighting underneath each shelf LED84. **(WHITE)**	€ 612	€ 1.118	€ 1.205	€ 1.770
OPTIE 10	Verlichting onder elk niveau LED76 - *éclairage sous toutes les étagères LED76* - lighting underneath each shelf LED76. **(PINK)**	€ 660	€ 1.143	€ 1.303	€ 1.916
OPTIE 11	Verlichting verticale deurkaders LED - *éclairage cadres de portes verticales LED* - vertical door frames LED lighting.	€ 729	€ 1.260	€ 1.260	€ 1.811
OPTIE 12	Plafondverlichting LED - *éclairage plafonniers LED* - top lighting LED.	€ 402	€ 644	€ 786	€ 1.109

* LED Verlichting onder elk niveau of Verlichting verticale deurkaders altijd samen met Plafondverlichting LED.
* *Éclairage LED des niveaux ou éclairage cadres de portes verticales, toujours avec éclairage plafonniers LED.*
* LED lighting of levels or vertical door frame lighting always with top lighting LED.

OPTIES - OPTIONS - OPTIONS : OSAKA 3P		
OPTIE 13	Zijwand: inwendig spiegel en uitwendig grijs geplastificeerd, inox look - *joue: miroir intérieur et à l'extérieur, plastifié gris, look inox.* Side: interior mirror and exterior, grey plasticised inox look.	**€ 1.048**
OPTIE 14	Zijwand: inwendig spiegel en uitwendig RAL kleur - *joue: miroir intérieur et extérieur couleur RAL* - Side: interior mirror and exterior RAL color.	**€ 1.517**
OPTIE 15	Zijwand: panoramisch, in- en uitwendig in ral kleur - *joue: panoramique, in- et externe en couleur RAL* - Side: panoramic, in- and externally in RAL color.	**€ 1.432**
OPTIE 16	Tussenwand: spiegel aan beide zijden - *cloison: miroir sur les deux côtés* - partition: mirror on both sides.	**€ 1.145**
OPTIE 17	Plexi scheiding over de ganse hoogte - *séparation plexi sur toute la hauteur* - Plexi separation over the entire height.	**€ 184**
OPTIE 18	Kit in lijn - *kit en ligne* - kit in line.	**€ 195**
OPTIE 19	Elektrische regeling Master Carel MPX One - *système électrique Master Carel MPX One* - electric scheme Master Carel MPX One.	**€ 1.100**
OPTIE 20	Elektrische regeling Slave Carel MPX One - *système électrique Slave Carel MPX One* - electric scheme Slave Carel MPX One.	**€ 960**
OPTIE 21	Elektronische regeling Master Dixell XM670K - *contrôle électronique Master Dixell XM670K* - electronic control Master Dixell XM670K.	**€ 1.151**
OPTIE 22	Elektronische regeling Slave Dixell XM670K - *contrôle électronique Slave Dixell XM670K* - electronic control Slave Dixell XM670K.	**€ 864**
OPTIE 23	Master Dixell XM679K met 4 AKV sensoren - *Master Dixell XM679K avec 4 sondes* - Master Dixell XM679K with 4 AKV sensors.	**€ 1.621**
OPTIE 24	Slave Dixell XM679K met 4 AKV sensoren - *Slave Dixell XM679K avec 4 sondes* - Slave Dixell XM679K with 4 AKV sensors.	**€ 1.209**
OPTIE 25	Product stoppers in plexi 933x48 - *arrêts-produits plexi 933x48* - plexi shelf rises 933x48	**€ 11**
OPTIE 26	Product stoppers in plexi 1245x48 - *arrêts-produits plexi* 1245x48 - plexi shelf rises 1245x48	**€ 15**
OPTIE 27	Extra niveau 1250 mm, wit - *niveau supplémentaire 1250 mm, blanc* - extra shelf 1250 mm, white	**€ 87**
OPTIE 28	Extra niveau 1250 mm, RAL - *niveau supplémentaire 1250 mm, RAL* - extra shelf 1250 mm, RAL	**€ 112**

WANDKOELERS
UNITÉS MURALES
MULTI-DECKS

PANAMA 3P

- **Open wandkoeler PANAMA met eigentijds strak design en optimale beladingsruimte!**
- **Manueel nachtgordijn standaard bij open versies.**
- **Natuurlijke ontdooiing.**
- Decoratief frontpaneel vernist in een RAL kleur ARNEGCOLOR.
- Inwendig witte kleur.
- Bumper uit PVC, kleur grijs RAL7042.
- Mechanische thermometer.
- Thermostatisch expansieventiel, gesoldeerd.
- Klemmenstrook zonder regelaar (te kiezen).
- 4 niveaus wandschabben type V13 SLIM, met aluminium prijsdragers en transparante data-strips.
- Zelfklevende data-strips op de kuip.
- Modulair 1250, 1875, 2500 en 3750 mm.
- Meerdere diepte-opties beschikbaar.

- **Mural ouvert PANAMA avec design contemporain droit et surface utile optimale!**
- **Rideau de nuit manuel standard pour les version ouvertes.**
- **Dégivrage naturel.**
- Bandeau décoratif en couleur RAL ARNEGCOLOR.
- Intérieur blanc.
- Pare-chocs en PVC, gris RAL7042.
- Thermomètre mécanique.
- Détendeur thermostatique, soudé.
- Bornier sans régulateur (à choisir).
- 4 étagères type V13 SLIM, avec portes-prix aluminium et data-strips transparents.
- Data-strips autocollants sur la cuve.
- Modulable 1250, 1875, 2500 en 3750 mm.
- Plusieurs options de profondeur disponibles.

- **Open multideck PANAMA with contemporary tight design and optimal useful surface!**
- **Manual night curtain included for open versions.**
- **Naturel defrost.**
- Decoration strip in RAL ARNEGCOLOR.
- White Interior.
- Bumpers in grey PVC, RAL7042.
- Mechanic thermometer.
- Thermostatic expansion valve, welded.
- Connection terminal without controller (to choose).
- 4 level plates type V13 SLIM, with aluminium price holders and transparent data-strips.
- Adhesive data-strips at the bottom-shelf.
- Modular 1250, 1875, 2500 en 3750 mm.
- Multiple depth options available



PANAMA 1250

ARNEG RAL

+2°C/+4°C

0°C/+2°C

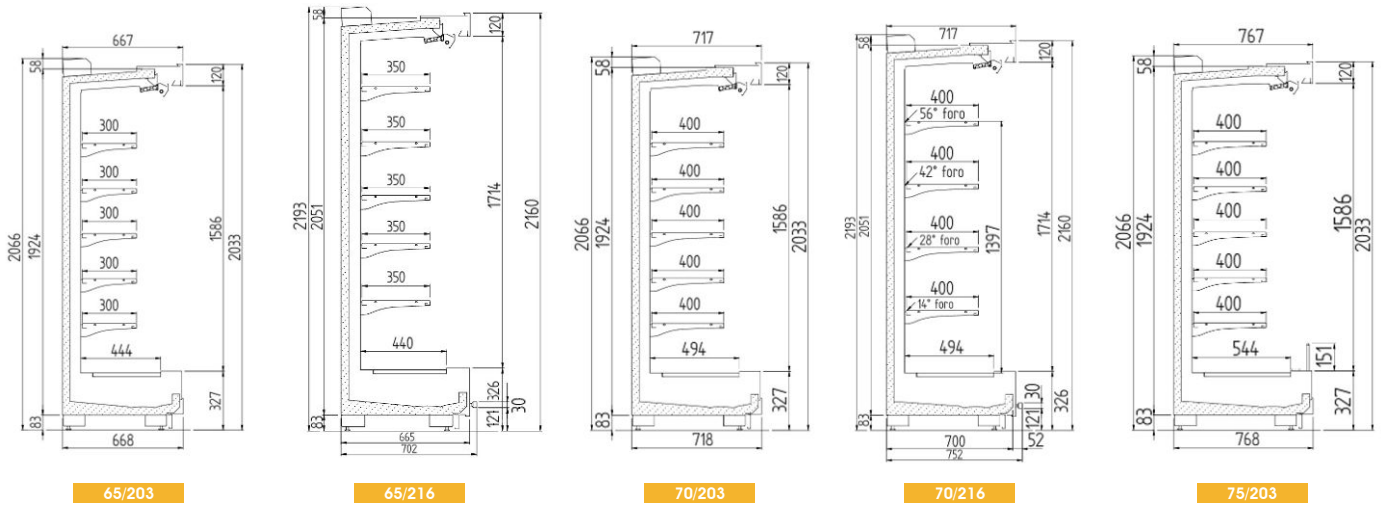
WANDKOELERS
UNITÉS MURALES
MULTI-DECKS

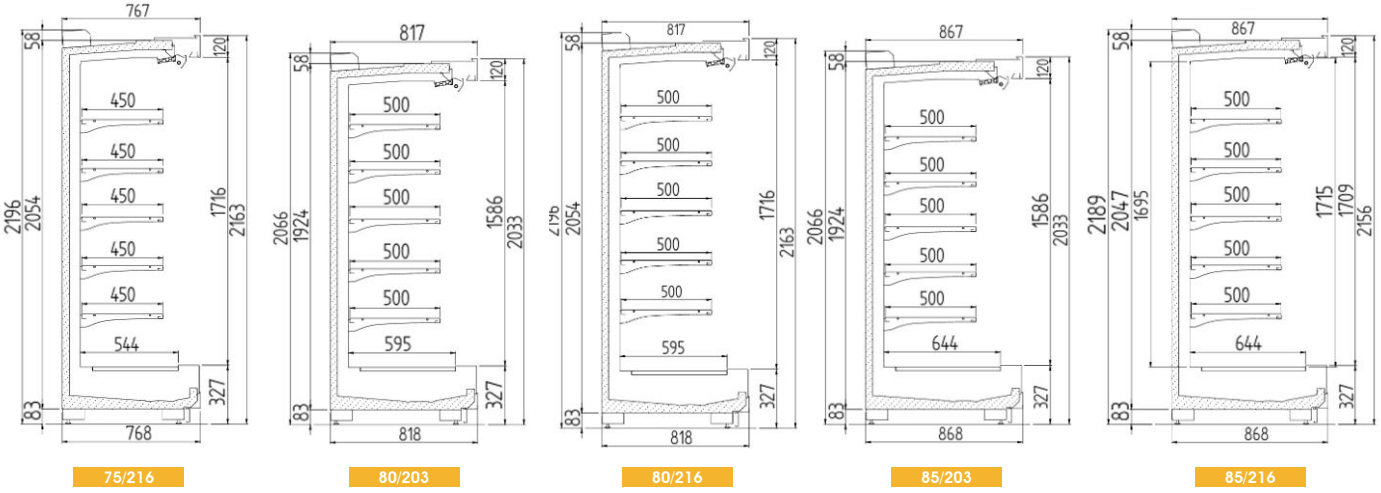
PANAMA 3P

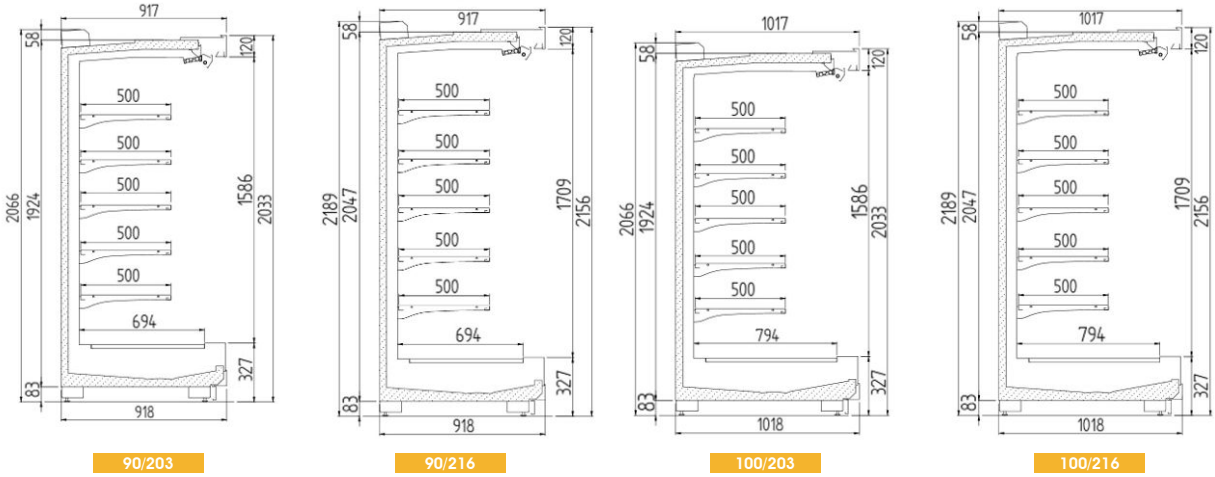
Doorsnedes dienen enkel ter illustratie en zijn niet bindend. Standaarduitvoering met 4 niveaus.

Coupes à titre indicatif et non contractuelles. Version standard avec 4 niveaux.

Cross-sections are for illustrative purposes only and are not binding. Standard version with 4 levels.







WANDKOELERS
UNITÉS MURALES
MULTI-DECKS

PANAMA 3P

*** : A2L of CO^2** op aanvraag - *sur demande* - on request.

MODULE	WANDKOELERS - UNITÉS MURALES - WALL UNITS : PANAMA 3P					+2°C/+4°C *		
TYPE	STOCK	65/203	65/216	70/203	70/216	75/203	75/216	80/203
1250	**8 WK**	€ 4.536	€ 4.753	€ 4.526	€ 4.847	€ 4.715	€ 4.939	€ 4.796
1875	**8 WK**	€ 5.426	€ 5.684	€ 5.534	€ 5.797	€ 5.640	€ 5.909	€ 5.748
2500	**8 WK**	€ 5.759	€ 6.030	€ 5.870	€ 6.148	€ 5.984	€ 6.266	€ 6.098
3750	**8 WK**	€ 7.471	€ 7.826	€ 7.615	€ 7.835	€ 8.169	€ 8.130	€ 7.912
TSC	**8 WK**	€ 10.743	€ 10.666	€ 11.214	€ 11.214	€ 11.806	€ 11.873	

TYPE	STOCK	80/216	85/203	85/216	90/203	90/216	100/203	100/216
1250	**8 WK**	€ 5.034	€ 4.578	€ 5.003	€ 4.991	€ 4.888	€ 4.955	€ 5.059
1875	**8 WK**	€ 6.023	€ 5.477	€ 6.139	€ 5.971	€ 5.846	€ 5.945	€ 6.196
2500	**8 WK**	€ 6.388	€ 5.806	€ 6.260	€ 6.330	€ 6.197	€ 5.698	€ 6.487
3750	**8 WK**	€ 8.287	€ 7.534	€ 8.443	€ 8.213	€ 8.040	€ 8.100	€ 8.461
TSC	**8 WK**		€ 11.113	€ 11.962				

TYPE TSC = kopstuk/eindmeubel - *meuble de tête* - end unit.

+2°C/+4°C				
TYPE	1250	1875	2500	3750
65/203	1375	2063	2750	4125
65/216	1458	2186	2915	4373
70/203	1409	2113	2818	4226
70/216	1494	2241	2988	4481
75/203	1445	2168	2890	3613
75/216	1531	2297	3063	4594
80/203	1460	2190	2920	4380

+2°C/+4°C				
TYPE	1250	1875	2500	3750
80/216	1548	2321	3095	4643
85/203	1498	2246	2995	4493
85/216	1586	2379	3173	4759
90/203	1535	2303	3070	4605
90/216	1626	2439	3253	4879
100/203	1613	2419	3225	4838
100/203	1708	2561	3415	5123

Tev = -8°C

*** : A2L of CO^2** op aanvraag - *sur demande* - on request.

MODULE	WANDKOELERS - UNITÉS MURALES - WALL UNITS : PANAMA 3P GL					0°C/+2°C *		
TYPE	STOCK	65/203	65/216	70/203	70/216	75/203	75/216	80/203
1250	**8 WK**	€ 4.937	€ 5.153	€ 5.025	€ 5.220	€ 5.116	€ 5.024	€ 5.205
1875	**8 WK**	€ 5.877	€ 6.136	€ 5.984	€ 6.248	€ 6.092	€ 5.943	€ 6.199
2500	**8 WK**	€ 6.227	€ 6.500	€ 6.286	€ 6.618	€ 6.451	€ 6.292	€ 6.566
3750	**8 WK**	€ 8.031	€ 8.262	€ 8.206	€ 8.567	€ 8.354	€ 8.150	€ 8.499
TSC *	**8 WK**	€ 11.106	€ 11.166	€ 11.650	€ 11.715	€ 12.305	€ 11.786	

TYPE	STOCK	80/216	85/203	85/216	90/203	90/216	100/203	100/216
1250	**8 WK**	€ 5.437	€ 5.297	€ 5.534	€ 5.394	€ 5.262	€ 5.291	€ 5.395
1875	**8 WK**	€ 6.476	€ 6.310	€ 6.590	€ 6.422	€ 6.267	€ 6.323	€ 6.574
2500	**8 WK**	€ 6.856	€ 6.682	€ 6.975	€ 6.799	€ 6.635	€ 6.616	€ 6.879
3750	**8 WK**	€ 8.877	€ 8.651	€ 9.035	€ 8.802	€ 8.592	€ 8.597	€ 8.939
TSC	**8 WK**		€ 12.397	€ 12.473				

TYPE TSC = kopstuk/eindmeubel - *meuble de tête* - end unit.

Inclusief elektrische ontdooiing - *dégivrage électrique inclus dans les prix* - price includes electric defrost.

0°C/+2°C				
TYPE	1250	1875	2500	3750
65/203	1640	2460	3280	4920
65/216	1725	2588	3450	5175
70/203	1676	2514	3353	5029
70/216	1763	2644	3525	5288
75/203	1713	2569	3425	5138
75/216	1800	2700	3600	5400
80/203	1723	2584	3445	5168

0°C/+2°C				
TYPE	1250	1875	2500	3750
80/216	1811	2717	3623	5434
85/203	1761	2642	3523	5284
85/216	1851	2777	3703	5554
90/203	1799	2698	3598	5396
90/216	1891	2837	3783	5674
100/203	1878	2816	3755	5633
100/216	1975	2963	3950	5925

Tev = -10°C

WANDKOELERS
UNITÉS MURALES
MULTI-DECKS

PANAMA 3P

OPTIES - OPTIONS - OPTIONS : PANAMA				
OPTIE	1250	1875	2500	3750
OPTIE 1	€ 432	€ 469	€ 478	€ 549
OPTIE 2	€ 289	€ 289	€ 289	€ 289
OPTIE 3	€ 89	€ 95	€ 97	€ 129
OPTIE 4	€ 98	€ 98	€ 145	€ 193
OPTIE 5	€ 344	€ 575	€ 637	€ 878

OPTIES - OPTIONS - OPTIONS : PANAMA				
OPTIE	1250	1875	2500	3750
OPTIE 6	€ 612	€ 1.118	€ 1.205	€ 1.770
OPTIE 7	€ 660	€ 1.143	€ 1.303	€ 1.916
OPTIE 8	€ 402	€ 644	€ 786	€ 1.109
OPTIE 9	€ 127	€ 159	€ 203	€ 211
OPTIE 10	€ 71	€ 106	€ 143	€ 276

OPTIE 1: Elektrisch rolgordijn - *rideau de nuit électrique* - electric night curtain.
OPTIE 2: Koelleidingen bovenaan - *tuyaux frigorifiques en haut* - cooling pipes at the top.
OPTIE 3: Elektrische ontdooiing - *dégivrage électrique* - electric defrost.
OPTIE 4: Ventilatoren lager verbruik - *ventilateurs basse consommation* - fans reduced consumption.
OPTIE 5: Binnenkant in een RAL kleur - *l'intérieur dans une couleur RAL* - Interior in RAL color.

OPTIE 6: Verlichting onder elk niveau LED84 - *éclairage sous toutes les étagères LED84* - lighting underneath each shelf LED84. **(WHITE)**
OPTIE 7: Verlichting onder elk niveau LED76 - *éclairage sous toutes les étagères LED76* - lighting underneath each shelf LED76. **(PINK)**
OPTIE 8: Plafondverlichting LED - *éclairage plafonnier LED* - top lighting LED.
OPTIE 9: Schuine spiegel - *miroir incliné* - angled mirror.
OPTIE 10: Regelbare bodemroosters - *grilles de fond réglable* - adjustable floor grilles.

* Verlichting niveaus altijd samen met Plafondverlichting. (LED)
* *Niveaux d'éclairement toujours avec éclairage plafonniers.* (LED)
* Light levels always with top lighting. (LED)

OPTIES - OPTIONS - OPTIONS : PANAMA		
OPTIE 11	Zijwand: inwendig spiegel en uitwendig grijs geplastificeerd, inox look - *joue: miroir intérieur et à l'extérieur, plastifié gris, look inox.* Side: interior mirror and exterior, grey plasticised inox look.	**€ 1.048**
OPTIE 12	Zijwand: inwendig spiegel en uitwendig RAL kleur - *joue: miroir intérieur et extérieur couleur RAL* - Side: interior mirror and exterior RAL color.	**€ 1.517**
OPTIE 13	Panoramische zijwand, binnen- en buitenkant RAL kleur - *joue: panoramique, couleur in- et externe RAL* - panoramic side, in- and out color RAL.	**€ 1.345**
OPTIE 14	plexi scheiding in hoogte, dikte 1,5 mm - *séparation plexi sur toute la hauteur, épaisseur 1,5 mm* - plexi partition in height, thickness 1,5 mm.	**€ 184**
OPTIE 15	Kit voor het koppelen van 2 modules - *kit de raccordement pour 2 modules* - kit for connecting 2 modules	**€ 144**
OPTIE 16	Plexi productstoppers 48 x 1245mm - *stop-produits en plexi 48 x 1245 mm* - plexi product stoppers 48 x 1245 mm	**€ 16**
OPTIE 17	Plexi productstoppers 48 x 933mm - *stop-produits en plexi 48 x 933 mm* - plexi product stoppers 48 x 933 mm	**€ 11**
OPTIE 18	Elektronische regeling Master Carel MPX One - *commande électronique Master Carel MPX One* - electronic control Master Carel MPX One.	**€ 1.069**
OPTIE 19	Elektronische regeling Slave Carel MPX One - *commande électronique Slave Carel MPX One* - electronic control Slave Carel MPX One.	**€ 931**
OPTIE 20	Elektronische regeling Master Dixell XM670K - *commande électronique* Master Dixell XM670K - electronic control Master Dixell XM670K.	**€ 1.152**
OPTIE 21	Elektronische regeling Slave Dixell XM670K - *commande électronique* Slave Dixell XM670K - electronic control Slave Dixell XM670K.	**€ 863**
OPTIE 22	Master Dixell XM679K met 4 AKV sensoren - Master Dixell XM679K avec 4 AKV sondes - Master Dixell XM679K with 4 AKV sensors.	**€ 1.620**
OPTIE 23	Slave Dixell XM679K met 4 AKV sensoren - Slave Dixell XM679K avec 4 AKV sondes - Slave Dixell XM679K with 4 AKV sensors.	**€ 1.210**
OPTIE 24	Extra niveau 1250 mm, wit - *niveau supplémentaire 1250 mm, blanc* - extra shelf 1250 mm, white	**€ 87**
OPTIE 25	Extra niveau 1250 mm, RAL - *niveau supplémentaire 1250 mm, RAL* - extra shelf 1250 mm, RAL	**€ 111**

WANDKOELERS
UNITÉS MURALES
MULTI-DECKS

ASTANA P



ASTANA P

- **Energiebesparende wandvriezer met glasdeuren.**
- **Optimale beladingsruimte ten opzichte van benodigd vloeroppervlak**
- **Standaard glasdeuren met smal aluminium kader, verwarmd glas en centraal ergonomisch handvat in PVC. 75% nuttige zichtbaarheid van de totale hoogte.**
- **Besparing met laag verbruik ventilatoren.**
- **Versie "2C" met dubbel luchtgordijn voor warme omgeving en/of frequente deuropeningen: 5% besparing.**
- **LX-versie: nog meer zichtbaarheid voor dezelfde minimale footprint, gekoppeld aan lager energieverbruik. (op vraag)**
- Werkingstemperatuur -22/-25°C.
- Elektrische ontdooiing.
- Prismatische verlichting (diffusie) achter de verticale deurstijlen.
- Decoratief frontpaneel in een RAL kleur ARNEGCOLOR.
- Inwendig witte kleur.
- Bumper uit PVC, kleur grijs RAL7042.
- Mechanische thermometer.
- Thermostatisch expansieventiel, gesoldeerd.
- Klemmenstrook zonder regelaar (te kiezen).
- 4 niveaus wandschabben in draadrooster, met prijsdragers, data-strips en plexi productstoppers.
- Zelfklevende data-strips op de kuip.
- Modulair 1562, 2343, 3124 en 3905 mm.

-18°C/-25°C

- **Congélateur mural à économie d'énergie avec portes en verre.**
- **Surface utile optimale par rapport à la surface de sol demandée.**
- **Standard vitres chouffées avec cadre fin et élégant en aluminium avec poignée centrée ergonomique en PVC, 75% de visibilité utile par rapport à la hauteur totale.**
- **Économie d'énergie par ventilateurs basse consommation.**
- **Version "2C" avec double rideau d'air pour des ambiances chaudes et/ou ouvertures de portes fréquentes: économie de 5%.**
- **Version LX : une visibilité encore accrue pour une empreinte minimale identique, associée à une consommation d'énergie réduite. (sur demande)**
- Température de fonctionnement -22/-25°C.
- Dégivrage électrique.
- Eclairage prismatique (diffusion) derrière les cadres de portes.
- Bandeau décoratif en couleur RAL ARNEGCOLOR.
- Intérieur blanc.
- Pare-chocs en PVC, gris RAL7042.
- Thermomètre mécanique.
- Détendeur thermostatique, soudé.
- Bornier sans régulateur (à choisir).
- 4 étagères en grilles, avec portes-prix, data-strips et arrêts produits en plexi.
- Data-strips autocollants sur la cuve.
- Modulable 1562, 2343, 3124 et 3905 mm.

- **Energy-saving wall-freezer with glass doors.**
- **optimal useful surface compared to the needed foot print**
- **Multideck with glass doors, standard heated glass with slim and elegant frame in aluminium with a centred PVC door handle, 75% useful visibility compared to the total height.**
- **Savings by low consumption fans..**
- **Version "2C" with double air curtain for warmer ambient and/or frequent door openings: 5% economy.**
- **LX version: even greater visibility with the same minimal footprint, combined with lower energy consumption. (on request)**
- Working temperature range -22/-25°C.
- Electric defrost.
- Prismatic lighting (diffusion) behind door posts.
- Decoration strip in RAL ARNEGCOLOR.
- White Interior.
- Bumpers in grey PVC, RAL7042.
- Mechanic thermometer.
- Thermostatic expansion valve, welded.
- Connection terminal without controller (to choose).
- 4 level wired shelves, with price holders, data-strips and product stoppers (risers) in plexi glass.
- Adhesive data-strips at the bottom-shelf.
- Modular 1562, 2343, 3124 and 3905 mm.