

PORKKA

HOTELLIT, RAVINTOLAT & CATERING
Kylmä- ja pakastekaapit

Porkka Inventus

Energiatehokkaat kylmä- ja pakastekaapit

PORKKA

FINLAND
Mukkulankatu 19,
FI-15210 Lahti, Finland
Tel. +358 20 5555 12
www.porkka.fi

NORWAY
Ringeriksveien 16
3414 Lierstranda, Norway
Tel. +47 66 98 77 77
www.porkka.no

SWEDEN
Industrigatan 21,
S-619 33 Trosa, Sweden
Tel. +46 15 63 48 40
www.porkka.se

UNITED KINGDOM
29B Greenhill Crescent, Watford
Hertfordshire, WD18 8YB, UK
Tel. +44 1923 233675
www.porkka.co.uk

Monipuolinen Porkka Inventus –kylmä- ja pakaste- kaappisarja viilennetyille ja pakastetuille tuotteille



Kolme mallia, kolmessa lämpötilaluokassa

Inventus-mallit on saatavana kylmä (C), - nollatila (M) ja pakastekaappina (F), kolmessa eri runkokoossa. Inventus C7, M7 ja F7 kaapeissa voidaan käyttää GN 2/1 mittaisia syvyysuuntaisia hyllyjä, koreja ja GN-astioita tai kahta GN 1/1 mittaista astiaa peräkkäin. Malleissa C8, M8 ja F8 voidaan käyttää GN 2/1 mittaisia leveysuuntaisia hyllyjä, koreja ja GN-astioita. Pienempiin Inventus C6, M6 and F6 malleihin sopivat 400x600 kokoiset hyllyt ja tai leipomopellit. Kaikkien mallien sisä- ja ulkopinnat on valmistettu ruostumattomasta AISI 304 –teräksestä.

Energiatehokkuus

Inventus-kaapit ovat testattu ammattikäyttöön tarkoitettujen jäähdytyslaitteiden eurooppalaisen ekologisen suunnittelun energiamerkintää koskevan EN 16825 asetuksen mukaisesti. Inventus kylmä- ja pakastekaappien koko valikoima on luokiteltu "A" tai "B" -luokkaan. Energiatehokkaimmalla Premium-mallilla tehonkulutus on vain 0,79 kW / 24 tuntia.

Ympäristöystävällinen kylmäaine

Kaapeissa käyttämämme energiatehokas R290 -hiilivety omaa todella alhaisen Global warming potential (GWP) –arvon ja on näin ollen ekologisempi valinta. Kaappeja voidaan käyttää jopa +43 °C ympäristölämpötilassa.

Innovatiivinen varustelu

Kaapit toimitetaan vakiona neljällä ruostumattomasta teräksestä valmistetulla säädettävällä lankaritilähyllyllä. Kannakkeet estävät hyllyjen kippaamisen kun hylly vedetään osittain ulos. Kaappi voidaan toimittaa joko jaloilla tai pyörillä. Inventus 7 ja 8 kaappeihin on saatavana myös uusi innovatiivinen leipomohyllyjärjestelmä. Järjestelmä mahdollistaa kaapin muuntamisen jäähdytettujen ja pakastettujen leipomotuotteiden säilyttämiseen. Se on helppo asentaa, käyttää ja pitää puhtaana.

Helppo huoltaa

Kaapin rakenteissa on kiinnitetty erityistä huomioita korkeaan hygieniatasoon. Sivuseiniin kiinteäksi yhtenäiseksi pinnaksi muotoiltu hyllyjärjestelmä ja pyöreäreunainen pohja-allas ehkäisevät lian kertymistä rakenteisiin ja tekevät kaapin puhdistamisen helpoksi. Ovesa on ilman työkaluja vaihdettava magneettitiiviste.



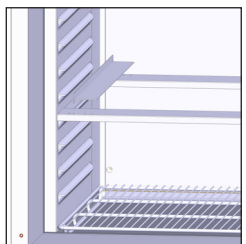
Suuri helppolukuinen ja -käyttöinen digitaalinäyttö, jossa on sisäänrakennettu käyttöjärjestelmä.



Muotissa tehdyt yhte-näiset pyöreäreunaiset hyllyjohteet on helppo ja turvallinen puhdistaa.



Uraan painettu magneetti-tiiviste on helposti vaihdet-tavissa ilman työkaluja.



Lisävarusteena saatava-na leipohyllyjärjestelmä mahdollistaa Inventus 7 ja 8 mallien muuntamisen leipomokäyttöön.



Yhtenä osana tehty pyö-reäkulmainen pohja-allas on hygieeninen ja helppo puhdistaa.



Inventus 6

Suunniteltu käytettäväksi sekä suurkeittiössä tai leipomossa. Inventus 6 – kaapit vievät vähän lattiapinta-alaa ja ne ovat ihanteellisia pieniin keittiöihin ja leipomoihin.

Kaappi toimitetaan vakiona neljällä ruostumattomasta teräksestä valmistetulla lankaritilähyllillä. Leipomokäytössä kaappiin mahtuu valinnaisena 25 kpl, 400 x 600 mm kokoista leipomopeltiä 56 mm hyllyvälillä. Kaapeissa on myös lauhduttimen tuloilmansuodatin joka on helppo puhdistaa.

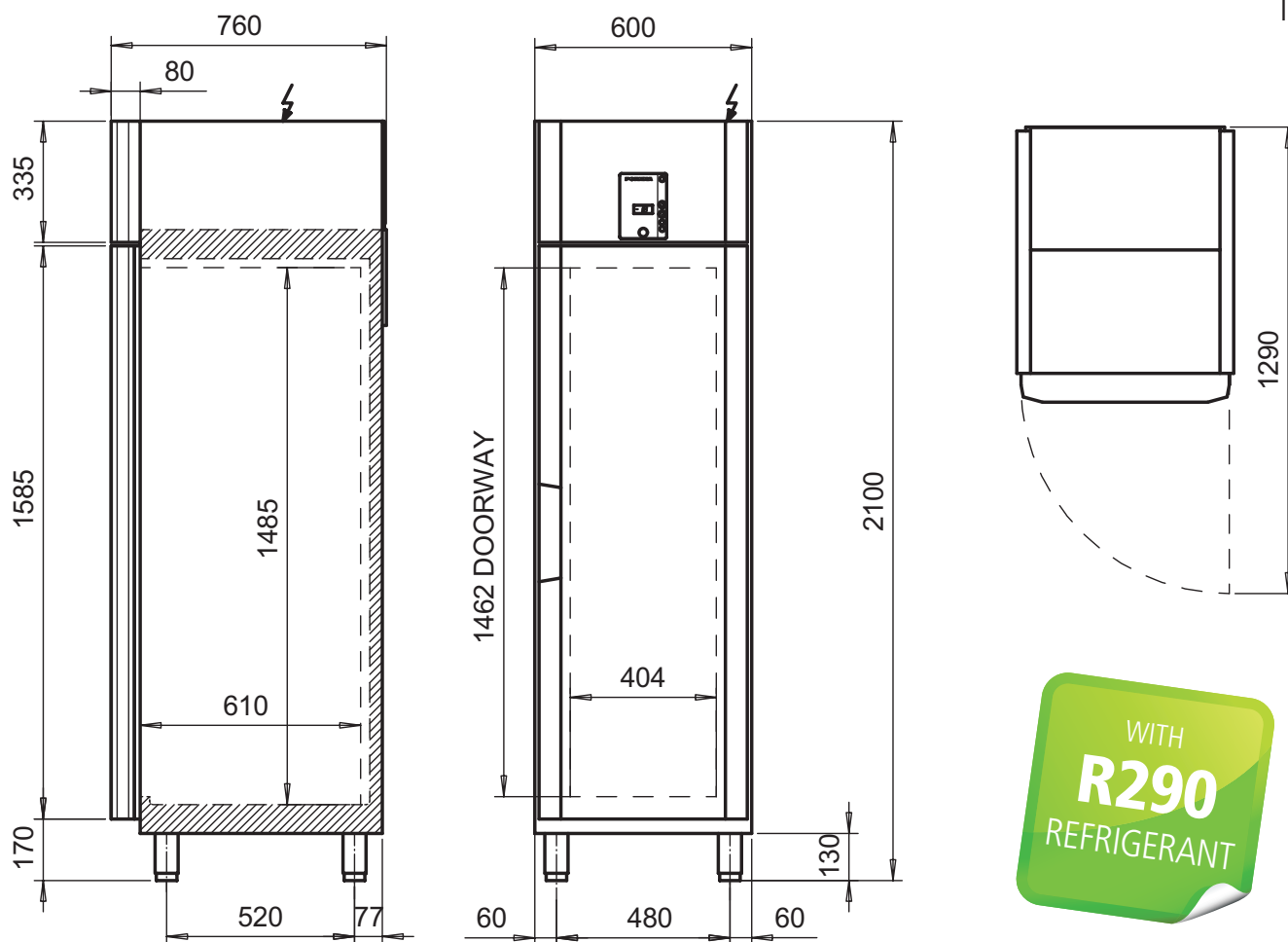


Ominaisuudet

- Digitaalinen lämpötilänäyttö sisäänrakennetulla ohjausyksiköllä
- Näppäinlukko estää luvattoman käytön
- Max./min. lämpötilan tallennus
- Visuaalinen korkean/matalan lämpötilan hälytys
- Ovi auki hälytys
- Anturivian hälytys
- Jäähdyttimen puhdistuksen tiedot/hälytys
- TTL-Mod Bus -tietoliikenneportti (RS 485 ja muunnin lisävarusteena)
- Sisä- ja ulkopinnoilla ruostumaton teräs AISI 304
- Eristeenä tiheä HCF-vapaata polyuretaania
- 4 kappaletta ruostumattomia lankaritilähylljiä, 56 mm säätövälein
- Ovesa lukko, magneettitiiviste ja rasisusta kestävät jousisaranat, sulkeutuu automaattisesti tai jää auki avauskulman ollessa yli 90°
- Tehokas koneisto lauhduttimen ilmansuodattimella
- Tehokas, ympäristöystävällinen, energiaa säästävä, hermeettinen ilmajäähdytteinen, HCF-vapaa jäähdytysaine R290
- Jalat ruostumatonta terästä, korkeus säädettävissä välillä 130 mm – 205 mm
- Sähköliitäntä 230V/50 H
- Keskushälytysliitäntävalmius

Valinnaiset ominaisuudet

- Keskuskoneliitäntä valmius
- Lisähylljiä tarpeen mukaan
- ruostumattomat teräspaneelihyllyt
- Leipomohyllyt
- Pyörät, joista 2 ovat lukittavia
- Lyhemmät ruostumattomat teräsjalat, säädettävissä välillä 70 mm – 105 mm
- Ovenavauspoljin



Tekniset tiedot

Inventus	C6	M6	F6
Energiatohokkuusluokka	B	B	B
Energiatohokkuusindeksi	28,5	28,5	34,1
Energiankulutus (kWh/vuosi)	328	328	1057
Brutto/Netto tilavuus EN16825 (litroina)	421/331	421/331	421/331
Ilmastoluokka	4	4	4
Lämpötila-alue	+2...+12 °C	-5...+12 °C	-26...-15 °C
Ympäristön lämpötila	+16...+43 °C	+16...+43 °C	+16...+43 °C
Leveys (mm)	600	600	600
Syvyys (mm)	760	760	760
Korkeus (mm)	2100	2100	2100
Korkeus pyörillä (mm)	2070	2070	2070
Sisäkorkeus (mm)	404	404	404
Sisäsyvyys (mm)	610	610	610
Sisäkorkeus (mm)	1485	1485	1485
Hyllyt (kpl)	4	4	4
Hyllyn koko (leveys x syvyys mm)	400 x 600	400 x 600	400 x 600
Brutto/Netto paino (kg)	142/132	142/132	142/132
Liitäntäteho plug-in ja CC (kw)	0.3	0.5	0.5
Jännite	230V/50Hz	230V/50Hz	230V/50Hz
Sulatus tapa	Ilma	Kuumakaasu	Kuumakaasu
Kylmäaine (g)/GWP	R290/115 g (GWP 3)	R290/115 g (GWP 3)	R290/83 g (GWP 3)

Inventus 7

Inventus 7 -kaapit on suunniteltu ammattikeittiöiden kovaan käyttöön vaativissa olosuhteissa. Kaappisarja on valmistettu laadukkaista materiaaleista ja ensiluokkaista komponenteista. Inventus 7 -kaappeihin sopivat syvyydeltään GN 2/1 hyllyt ja astiat.

Kylmäaineena on energiatehokas ja ympäristölle ystävällinen hiilivety R290. Inventus-kaappeja voidaan käyttää jopa +43 °C lämpötilassa.

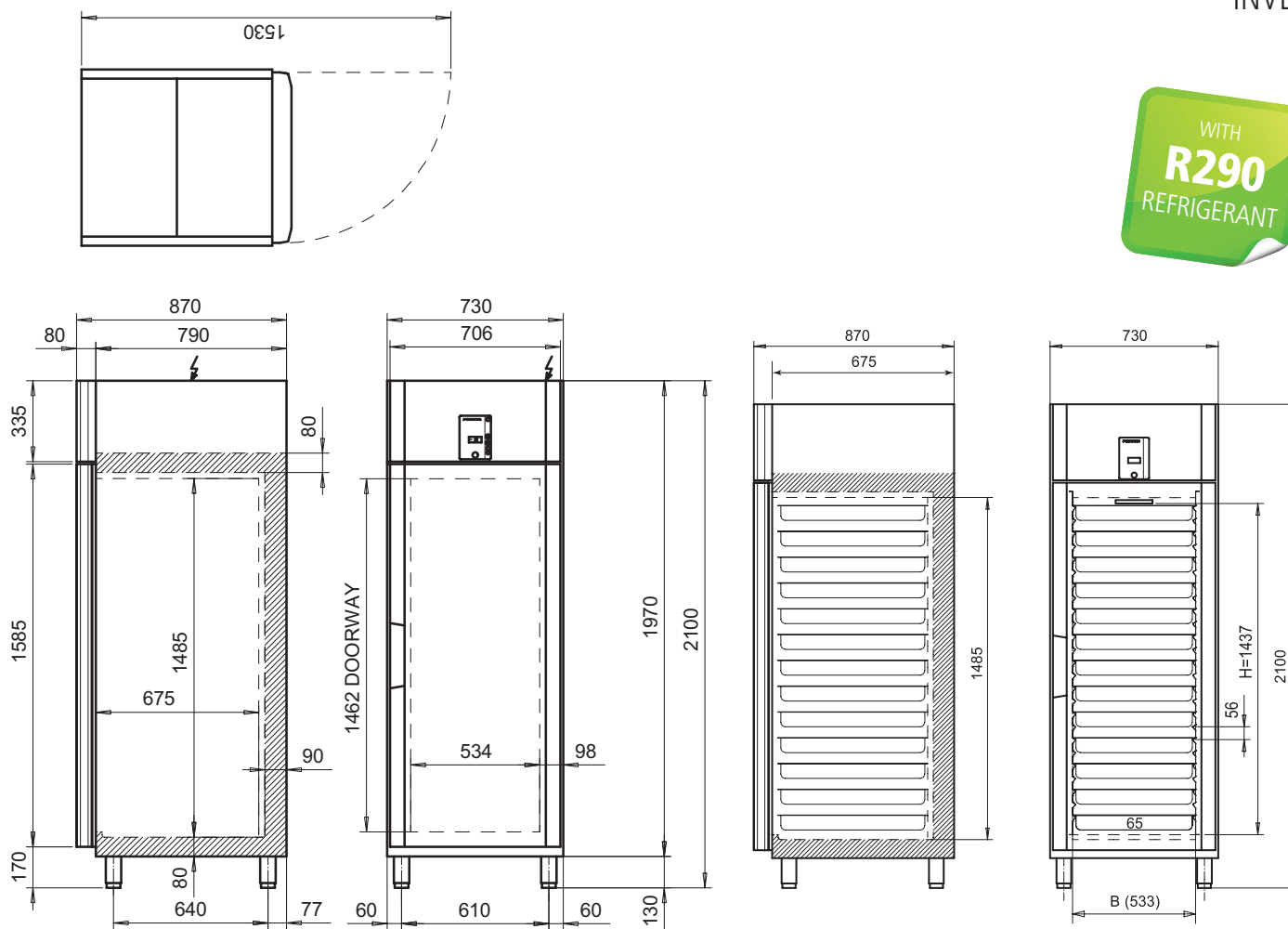


Ominaisuudet

- Digitaalinen lämpötilanäyttö sisäänrakennetulla ohjausyksiköllä
- Näppäinlukko estää luvattoman käytön
- Max./min. lämpötilan tallennus
- Visuaalinen korkean/matalan lämpötilan hälytys
- Ovi auki hälytys
- Anturivian hälytys
- Jäähdyttimen puhdistuksen tiedot/hälytys
- TTL-Mod Bus -tietoliikenneportti (RS 485 ja muunnin lisävarusteena)
- Sisä- ja ulkopinnoilla ruostumaton teräs AISI 304
- Eristeenä tiheä HCF-vapaata polyuretaania
- 4 kappaletta ruostumattomia lankaritilähyllyjä, 56 mm säätöväleihin
- Ovesa lukko, magneettitiiviste ja rasiasta kestävät jousisaranat, sulkeutuu automaattisesti tai jää auki avauskulman ollessa yli 90°
- Tehokas koneisto lauhduttimen ilmansuodattimella
- Tehokas, ympäristöystävällinen, energiaa säästävä, hermeettinen ilmajäähdytteinen, HCF-vapaa jäähdytysaine R290
- Jalat ruostumatonta terästä, korkeus säädettävissä välillä 130 mm – 205 mm
- Sähköliitäntä 230V/50 H
- Keskushälytysliitäntävalmius

Valinnaiset ominaisuudet

- Keskuskoneliitäntä valmius
- Lisähyllyjä tarpeen mukaan
- ruostumattomat teräspaneelihyllyt
- Leipomohyllyt
- Pyörät, joista 2 ovat lukittavia
- Lyhemmät ruostumattomat teräsjalat, säädettävissä välillä 70 mm – 105 mm
- Ovenavauspoljin



Tekniset tiedot

Inventus	C7	M7	F7
Energiatehokkuusluokka	A	A	B
Energiatehokkuusindeksi	24,0	24,0	27,7
Energiankulutus (kWh/vuosi)	408	408	1042
Brutto/Netto tilavuus EN16825 (litroina)	609/489	609/489	609/489
Ilmastoluokka	4	4	4
Lämpötila-alue	+2...+12 °C	-5...+12 °C	-26...-15 °C
Ympäristön lämpötila	+16...+43 °C	+16...+43 °C	+16...+43 °C
Leveys (mm)	730	730	730
Syvyys (mm)	870	870	870
Korkeus (mm)	2100	2100	2100
Korkeus pyörillä (mm)	2070	2070	2070
Sisäkorkeus (mm)	534	534	534
Sisäsyvyys (mm)	675	675	675
Sisäkorkeus (mm)	1485	1485	1485
Hyllyt (kpl)	4	4	4
Hyllyn koko (leveys x syvyys mm)	530 x 650	530 x 650	530 x 650
Brutto/Netto paino (kg)	162/152	162/152	162/152
Liitäntäteho plug-in ja CC (kw)	0.3	0.5	0.5
Jännite	230V/50Hz	230V/50Hz	230V/50Hz
Sulatus tapa	Ilma	Kuumakaasu	Kuumakaasu
Kylmäaine (g)/GWP	R290/110 g (GWP 3)	R290/110 g (GWP 3)	R290/90 g (GWP 3)

Inventus Premium X7

Inventus Premium –malli on käytettävyydeltään ja energiatehokkuudeltaan yksi maailman taloudellisemmista ammattikylmäkaapeista.

Inventus Premium –mallin muuttuvanopeuksinen kompressori sekä entistäkin eristävämpi runko mahdollistavat erittäin alhaisen energiankulutuksen. Inventus Premium CX7 kuluttaa sähköä vain 0,789 kW/vrk. Inventus Premium –mallit ovat testattu ammattikäyttöön tarkoitettujen jäähdytyslaitteiden energiamerkintää koskevan EN 16825 asetuksen mukaisesti luokkaan "A".

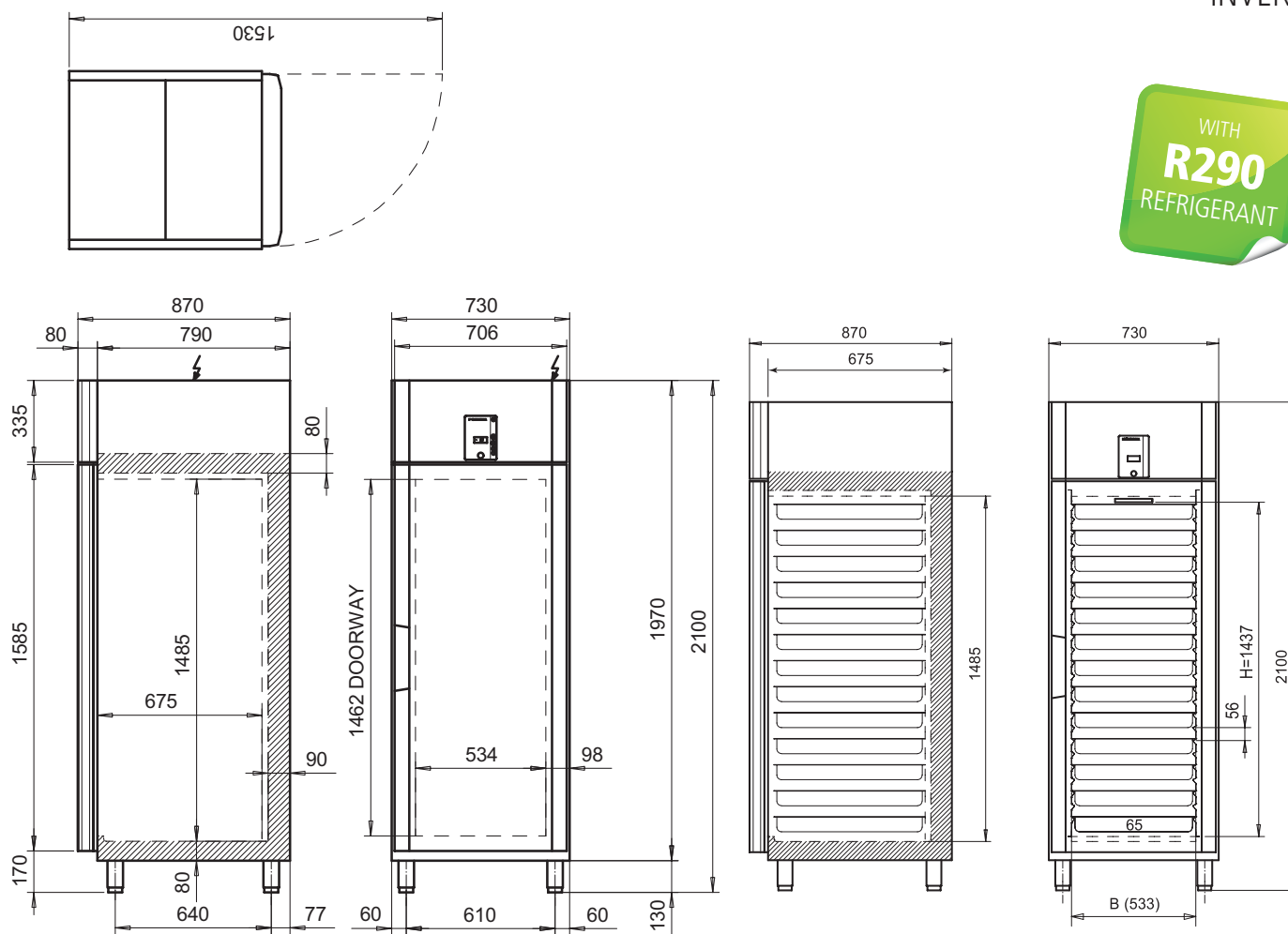


Ominaisuudet

- Digitaalinen lämpötilänäyttö sisäänrakennetulla ohjausyksiköllä
- Näppäinlukko estää luvattoman käytön
- Max./min. lämpötilan tallennus
- Visuaalinen korkean/matalan lämpötilan hälytys
- Ovi auki hälytys
- Anturivian hälytys
- Jäähdyttimen puhdistuksen tiedot/hälytys
- TTL-Mod Bus -tietoliikenneportti (RS 485 ja muunnin lisävarusteena)
- Sisä- ja ulkopinnoilla ruostumaton teräs AISI 304
- Eristeenä tiheä HCF-vapaata polyuretaania
- 4 kappaletta ruostumattomia lankaritilähyllijä, 56 mm säätövälein
- Ovessa lukko, magneettitiiviste ja rasiasta kestävä jousisaranat, sulkeutuu automaattisesti tai jää auki avauskulman ollessa yli 90°
- Tehokas koneisto lauhduttimen ilmansuodattimella
- Tehokas, ympäristöystävällinen, energiaa säästävä, hermeettinen ilmajäähdytteinen, HCF-vapaa jäähdytysaine R290
- Jalat ruostumatonta terästä, korkeus säädettävissä välillä 130 mm – 205 mm
- Sähköliitäntä 230V/50 H
- Keskushälytysliitäntävalmius

Valinnaiset ominaisuudet

- Keskuskoneliitäntä valmius
- Lisähyllijä tarpeen mukaan
- ruostumattomat teräspaneelihyllyt
- Leipomohyllyt
- Pyörät, joista 2 ovat lukittavia
- Lyhemmät ruostumattomat teräsjalat, säädettävissä välillä 70 mm – 105 mm
- Ovenavauspoljin



Tekniset tiedot

Inventus	CX7	FX7
Energiatohokkuusluokka	A	A
Energiatohokkuusindeksi	22,2	23,1
Energiankulutus (kWh/vuosi)	288	1042
Brutto/Netto tilavuus EN16825 (litroina)	609/489	609/489
Ilmastoluokka	4	4
Lämpötila-alue	-5...+12 °C	-26...-15 °C
Ympäristön lämpötila	+16...+43 °C	+16...+43 °C
Leveys (mm)	730	730
Syvyys (mm)	870	870
Korkeus (mm)	2100	2100
Korkeus pyörillä (mm)	2070	2070
Sisäkorkeus (mm)	534	534
Sisäsyvyys (mm)	675	675
Sisäkorkeus (mm)	1485	1485
Hyllyt (kpl)	4	4
Hyllyn koko (leveys x syvyys mm)	530 x 650	530 x 650
Brutto/Netto paino (kg)	162/152	162/152
Liitäntäteho plug-in ja CC (kw)	0.3	0.5
Jännite	230V/50Hz	230V/50Hz
Sulatustapa	Kuumakaasu	Kuumakaasu
Kylmäaine (g)/GWP	R290/110 g (GWP 3)	R290/90 g (GWP 3)

Inventus 8

Inventus 8 -kaapit on valmistettu laadukkaasti käyttämällä ensiluokkaisia komponentteja.

Inventus 8 -kaappi on sarjan tilavin. Leveyssuuntaiseen kaappiin sopivat GN 2/1 kokoiset hyllyt ja astiat.



Ominaisuudet

- Digitaalinen lämpötilänäyttö sisäänrakennetulla ohjausyksiköllä
- Näppäinlukko estää luvattoman käytön
- Max./min. lämpötilan tallennus
- Visuaalinen korkean/matalan lämpötilan hälytys
- Ovi auki hälytys
- Anturivian hälytys
- Jäähdyttimen puhdistuksen tiedot/hälytys
- TTL-Mod Bus -tietoliikenneportti (RS 485 ja muunnin lisävarusteena)
- Sisä- ja ulkopinnoilla ruostumaton teräs AISI 304
- Eristeenä tiheä HCF-vapaata polyuretaania
- 4 kappaletta ruostumattomia lankaritilähyllyjä, 56 mm säätöväleihin
- Ovessa lukko, magneettitiiviste ja rasisusta kestävä jousisaranat, sulkeutuu automaattisesti tai jää auki avauskulman ollessa yli 90°
- Tehokas koneisto lauhduttimen ilmansuodattimella
- Tehokas, ympäristöystävällinen, energiaa säästävä, hermeettinen ilmajäähdytteinen, HCF-vapaa jäähdytysaine R290
- Jalat ruostumatonta terästä, korkeus säädettävissä välillä 130 mm – 205 mm
- Sähköliitäntä 230V/50 H
- Keskushälytysliitäntävalmuis

Valinnaiset ominaisuudet

- Keskuskoneliitäntä valmuis
- Lisähyllyjä tarpeen mukaan
- ruostumattomat teräspaneelihiyllyt
- Leipomohyllyt
- Pyörät, joista 2 ovat lukittavia
- Lyhemmät ruostumattomat teräsjalat, säädettävissä välillä 70 mm – 105 mm
- Ovenavauspoljin

Porkka is an internationally recognized designer and manufacturer of professional refrigeration solutions. Key target industries include HoReCa, Medical and Research and Marine. Porkka's products are well known on its long life cycle, high quality and technical advantage.

Porkka is a brand of the Huurre Group. Porkka brand is well known for its quality and reliability throughout the world. The success of Porkka is based on decades of experience, customer focused design and continuous product development. The materials used in Porkka products are as recyclable and eco-friendly as possible. The recyclability of our product is more than 95%.



Porkka solutions are designed and manufactured according to a quality standard ISO 9001, controlled and certified by Lloyd's Register Quality Assurance. Porkka also holds the environmental certificate ISO 14001, issued also by LRQA. Huurre Group reserves the right to make any changes without prior notice.