# B.PROTHERM BPT E 24 N

**Afmetingen**

Lengte: 590 mm

Breedte: 821 mm

Hoogte: 1302 mm

**Uitvoering**

**Opbouw**

De B.PROTHERM is van RVS 18/10, materiaalnr. 1.4301. Het oppervlak is gemicroleerd.

Corpus en draaideur zijn dubbelwandig en thermisch geïsoleerd uitgevoerd met CFK-vrije PUR-schuimplaten. De B.PROTHERM is verrijdbaar door middel van kunststof wielen (2 bok- en 2 zwenkwielen waarvan 2 met rem, wieldiameter 125 mm), roestvrij conform DIN 18867-8. De stabiele bodemconstructie van kunststof met geïntegreerde, rondomlopende stootbeveiliging beschermt apparaat en meubilair tegen beschadiging.

**Corpus**

De gesloten afdekking van de bovenzijde van de BPT E 24 N is voorzien van stapelnokken waardoor de B.PROTHERM-containers van kunststof stapelbaar zijn. Bodem, achter- en zijwanden zijn rondom voorzien van een kantradius R2 en zijn op de contactvlakken gepuntlast (hygiëne-uitvoering HS). De binnenzijde is volledig voorzien van 24 paar diepgetrokken roestvrij stalen geleiderwanden voor eenvoudige reiniging en optimale hygiëne. De geleiders zitten op een gelijkmatige afstand van 38,3 mm voor opname van Gastronorm-inzetbakken van de maat GN 1/1 of onderverdelingen daarvan. Zo passen alle gangbare afstandsmaten (ca. 75 mm, 115 mm) in één apparaat en wordt de binnenruimte efficiënt gebruikt.

Binnen- en buitenzijde van het corpus zijn verticaal verbonden met kunststof profielen en thermisch gescheiden.

Standaard is de B.PROTHERM voorzien van 4 verticaal geplaatste duwhandgrepen voor een optimale handling vanaf alle zijden.

 De ergonomische lengte van de handgrepen zorgt voor gemakkelijk manoeuvreren van de wagen ongeacht lichaamslengte. De duwhandgrepen bevinden zich binnen de stootbeveiliging om beknelling van de handen bij het rijden door deuren en smalle gangen te voorkomen.

**Deur**

De wagen is aan de voorzijde voorzien van aan over 270° draaibare deur met vergrendeling aan de bodemplaat. In gesloten en geopende stand bevindt de deur zich binnen de stootbeveiliging en is deze daardoor beschermd tegen beschadiging. De duwhandgrepen zijn met geopende deur nog toegankelijk. De robuuste deurscharnieren zijn van gegoten roestvrij staal. De constructie van de scharnieren voorkomt gevaar voor letsel bij abusievelijk grijpen in het scharnier.

Aanvullend is de deur voorzien van een rondomlopende, voor levensmiddelen veilige afdichting (TPE), die tegen het corpus afdicht en kan worden verwijderd.

De deur is voorzien van een tweepuntsvergrendeling. Door de deurhandgreep van buitenaf omhoog te schuiven kan de deur eenvoudig worden geopend.

Aan de binnenzijde is de B.PROTHERM voorzien van een in het donker oplichtende drukknop. De gepatenteerde panieksluiting kan bij onbedoelde opsluiting met een druk op de knop van binnenuit worden ontgrendeld. Dit zogenaamde fotoluminescentie-effect voldoet aan de eisen voor veiligheidsrelevante onderdelen conform ISO 16069.

**Opties**

* Individualisering mogelijk door middel van poedercoating van corpus en deuren in 12 kleuren
* Digitalisering/ connectiviteit, voor digitaal
hygiëne-, temperatuur- en procesbeheer, door middel van optioneel geïntegreerde sensoren
* Extra stootbeveiliging aan de bovenzijde van massieve kunststof
* Bovenzijde met driezijdige imperiaal van RVS
* Bovenzijde (glad) met vierzijdige imperiaal van RVS
* Trekdissel en koppeling van RVS (let erop dat dissel en koppeling van wagen en trekker bij elkaar passen)
	+ Transporthoogte 110-200 mm (voor wielen ø160 mm)
	+ Transporthoogte 150-240 mm (voor wielen ø200 mm)
	+ Diameter van de koppelpen: 25 mm
	+ Diameter van disselbevestiging: 27 mm
* Hygiëne-uitvoering H1
* Deur, afsluitbaar
* Comfortabele deurontgrendeling, met voetbediening
* Roestvrij stalen wielen, diameter 125 mm,

2 bok- en 2 zwenkwielen met rem

* Antistatische wielen, diameter 125 mm,

2 bok- en 2 zwenkwielen met rem,

roestvrij conform DIN 18867-8, kunststof

* Staalverzinkte wielen, diameter 160 mm,

2 bok- en 2 zwenkwielen met rem

* Staalverzinkte wielen met massief rubber loopvlak, diameter 160 mm, 2 bok- en 2 zwenkwielen met rem
* Roestvrij stalen wielen, diameter 160 mm,

2 bok- en 2 zwenkwielen met rem

* Roestvrij stalen wielen met massief rubber loopvlak,

diameter 160 mm, 2 bok- en 2 zwenkwielen met rem

**Toebehoren**

* Thermisch scheidingselement, voor het onderverdelen van de binnenzijde voor gebruik met verschillende temperatuurzones
* Eutectische plaat -3 °C, van kunststof

(bestelnr. 568 136)

* Eutectische plaat -12 °C, van kunststof

(bestelnr. 573 332)

* Inschuifframe voor onderverdeling van
GN-inzetbakken met max. diepte 150 mm (bestelnr. 564 352)
* GN-randen voor variabele plaatsing van
GN-inzetbakken van de maten GN 1/4, GN 1/6, GN 1/9 in het inschuifframe (ST 3, bestelnr. 550 650, ST 5 bestelnr. 550 651)
* Menukaarthouder voor deur voorzijde, van roestvrij staal, voor verlijming, voor menukaarten DIN A5 en DIN A6 (bestelnr. 575 230)
* Menukaarthouder voor deur voorzijde, van roestvrij staal, voor verlijming, voor menukaarten DIN A5 en DIN A6
* BPT E-menukaart, DIN A6 (bestelnr. 564 353)
* Speciale stift, voor het beschrijven van de
BPT E-menukaarten (bestelnr. 564 361)
* Menukaartbox, kunststof (bestelnr. 564 355)

**Technische gegevens**

Materiaal: Chroomnikkelstaal 18/10,

 Kunststof

Isolatiemateriaal: PUR-schuimplaten, CFK-vrij

Gewicht: 65 kg

Capaciteit: 12 x GN 1/1-65

 24 paar diepgetrokken geleiders

 Geleiderafstand 38,3 mm

**Bijzonderheden**

* Extreem efficiënt en flexibel gebruik van de binnenruimte door gelijkmatige geleiderafstand van 38,3 mm
* Diepgetrokken roestvrij stalen geleiderwanden voor eenvoudige reiniging en optimale hygiëne
* Stabiele, gesloten bodemconstructie van massieve kunststof met geïntegreerde rondomlopende stootbeveiliging
* Draaideur met 270° openingshoek en vergrendeling
* Optioneel met Connectivity-functie

**Fabricaat**

Fabrikant: B.PRO

Model: BPT E 24 N

 B.PROTHERM

Best. nr. 575 197