

BECKER
► **FIREline**



**WÄRMESCHRÄNKE
UND WÄRMEWAGEN**

WÄRMESCHRÄNKE UND WÄRMEWAGEN IM UMLUFTVERFAHREN

Zur Erwärmung von Infusionen, Kochsalzlösungen,
Kontrastmitteln und Tüchern

- ▶ Erfassung der Temperatur mit einem PT100-Fühler im Umluftstrom
- ▶ Anzeige der aktuellen Innentemperatur im Display der Schrankfront
- ▶ Vorwählbereich 35 °C - 45 °C (bei ca. 20 °C Umgebungstemperatur)
- ▶ Werkseitig wird der Wärmeschränk auf 35 °C voreingestellt
- ▶ Netzanschluss erfolgt über ein 2 m Netzkabel (mit Schukostecker) pro Wärmeeinheit
- ▶ Bauseitig: eine Steckdose (220 V – 240 V AC, 50 Hz, Schutzklasse I, IP20) pro Wärmeeinheit
- ▶ Bei Unterschränken ist die Steckdose seitlich oder hinter dem Schrank vorzusehen (Einbausituation abklären)
- ▶ Bei Hochschränken ist die Steckdose oberhalb des Schrankes vorzusehen
- ▶ Breite: Wärmeschränk max. 1100 mm, Wärmewagen max. 900 mm

Die Wärmeeinrichtung entspricht der EMV-Richtlinie 2014/30/EU und der Niederspannungsrichtlinie 2014/35/EU über die elektrische Sicherheit.

Folgende Icons werden im Katalog verwendet:



Schränkabteil mit Schubladen



Schränkabteil mit Flügeltür



Schränkabteil mit Flügeltürenpaar



Wärmeabteil oder Wärmeschublade

Für die ideale Luftzirkulation innerhalb eines Wärmeabteils sorgen höhenverstellbare, gelochte Fachböden aus Chromnickelstahl (CNS).

Für die ideale Luftzirkulation innerhalb einer Wärmeschublade sorgen gelochte Schubladenkörper aus Chromnickelstahl (CNS).

WÄRMESCHRÄNKE

MODELLE IM UMLUFTVERFAHREN

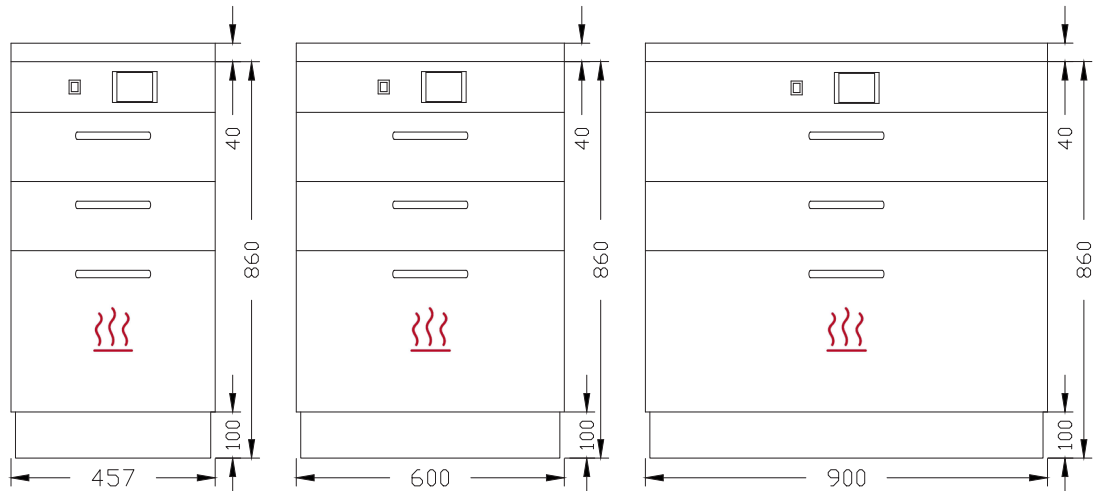
UNTERSCHRANK MIT EINER WÄRMESCHUBLADE (EINE WÄRMEEINHEIT)



2 Schubladen je
457/600/900 x 150 mm
1 Schublade
457/600/900 x 350 mm



Wärmeschublade
mit gelochtem
Schubladenkörper
(CNS)



	Breite 457 mm	Breite 600 mm	Breite 900 mm
Tiefe 570 mm	Nutzvolumen Wärmeschublade 290x460x290 mm (BxTxH), ca. 39 l Wärmeeinheit 400W 1,8A Artikel-Nr.:BU076 57 046 5931	Nutzvolumen Wärmeschublade 440x460x290 mm (BxTxH), ca. 59 l Wärmeeinheit 800W 3,5A Artikel-Nr.:BU076 57 060 5931	Nutzvolumen Wärmeschublade 750x480x280 mm (BxTxH), ca. 101 l Wärmeeinheit 800W 3,5A Artikel-Nr.:BU076 57 090 5931
Tiefe 670 mm	Nutzvolumen Wärmeschublade 290x560x290 mm (BxTxH), ca. 47 l Wärmeeinheit 400W 1,8A Artikel-Nr.:BU076 67 046 5931	Nutzvolumen Wärmeschublade 440x560x290 mm (BxTxH), ca. 71 l Wärmeeinheit 800W 3,5A Artikel-Nr.:BU076 67 060 5931	Nutzvolumen Wärmeschublade 750x580x280 mm (BxTxH), ca. 122 l Wärmeeinheit 800W 3,5A Artikel-Nr.:BU076 67 090 5931

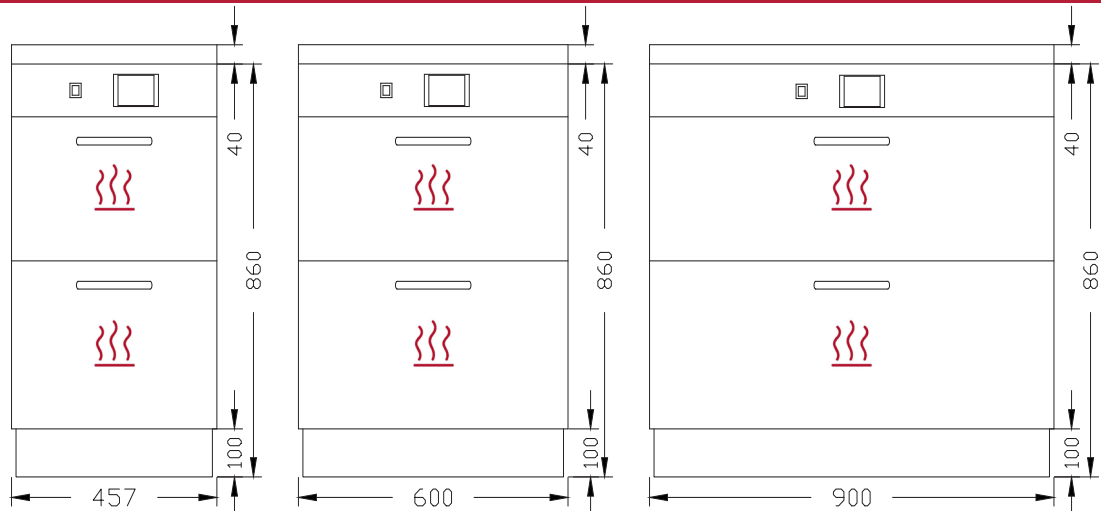
UNTERSCHRANK MIT ZWEI WÄRMESCHUBLADEN (EINE WÄRMEEINHEIT)



1 Schublade
457/600/900 x 300 mm
1 Schublade
457/600/900 x 350 mm



Wärmeschubladen
mit gelochtem
Schubladenkörper
(CNS)



	Breite 457 mm	Breite 600 mm	Breite 900 mm
Tiefe 570 mm	Nutzvolumen Wärmeschublade oben: 290x460x250 mm (BxTxH) unten: 290x460x290 mm (BxTxH) oben ca. 33 l, unten ca. 39 l Wärmeeinheit 800W 3,5A Artikel-Nr.:BU076 57 046 5922	Nutzvolumen Wärmeschublade oben: 440x460x250 mm (BxTxH) unten: 440x460x290 mm (BxTxH) oben ca. 51 l, unten ca. 59 l Wärmeeinheit 800W 3,5A Artikel-Nr.:BU076 57 060 5922	Nutzvolumen Wärmeschublade oben: 750x480x240 mm (BxTxH) unten: 750x480x280 mm (BxTxH) oben ca. 86 l, unten ca. 101 l Wärmeeinheit 800W 3,5A Artikel-Nr.:BU076 57 090 5922
Tiefe 670 mm	Nutzvolumen Wärmeschublade oben: 290x560x250 mm (BxTxH) unten: 290x560x290 mm (BxTxH) oben ca. 41 l, unten ca. 47 l Wärmeeinheit 800W 3,5A Artikel-Nr.:BU076 67 046 5922	Nutzvolumen Wärmeschublade oben: 440x560x250 mm (BxTxH) unten: 440x560x290 mm (BxTxH) oben ca. 62 l, unten ca. 71 l Wärmeeinheit 800W 3,5A Artikel-Nr.:BU076 67 060 5922	Nutzvolumen Wärmeschublade oben: 750x580x240 mm (BxTxH) unten: 750x580x280 mm (BxTxH) oben ca. 104 l, unten ca. 122 l Wärmeeinheit 1200W 5,3A Artikel-Nr.:BU076 67 090 5922

WÄRMEHOCHSCHRÄNKE

MODELLE IM UMLUFTVERFAHREN

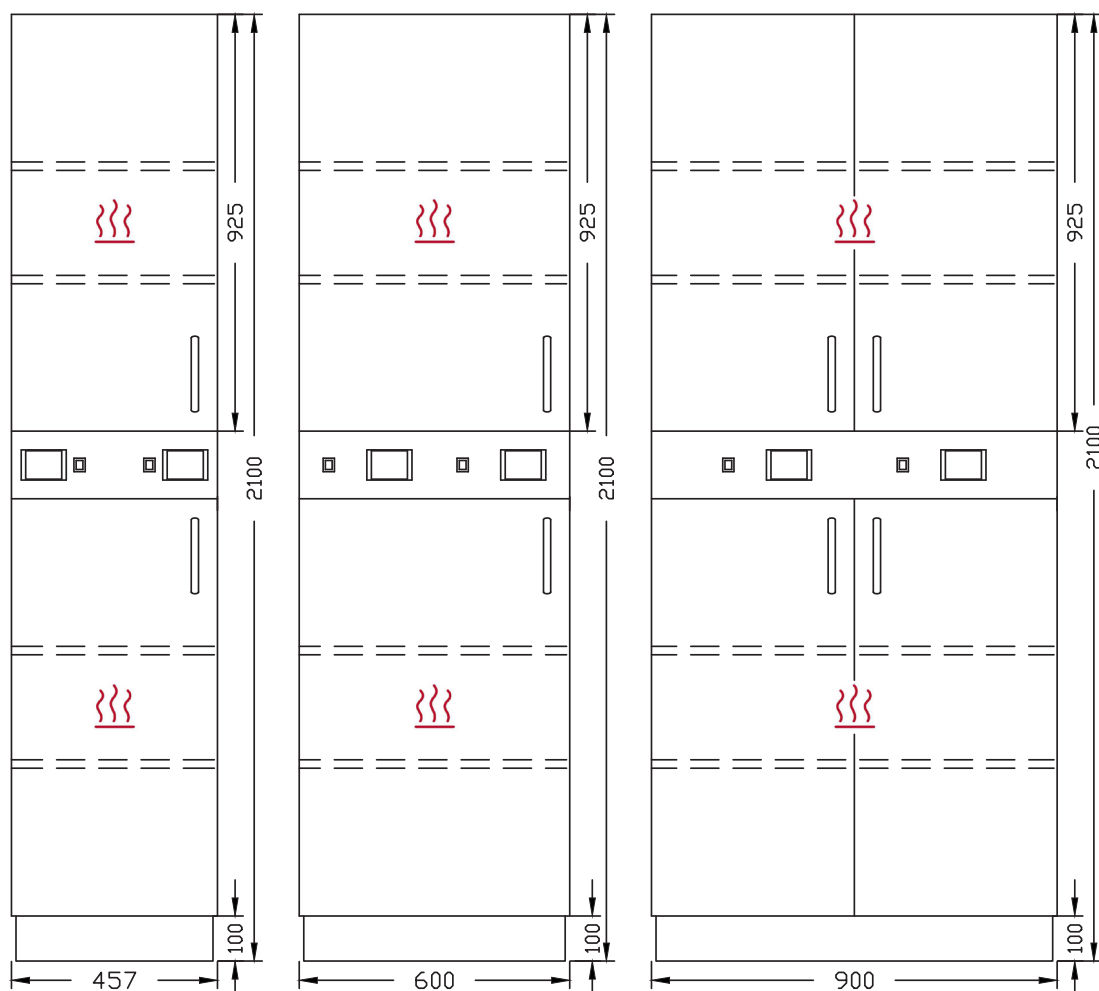
HOCHSCHRANK MIT ZWEI SEPARAT REGELBAREN WÄRMEEINHEITEN UND FLÜGELTÜREN/FLÜGELTÜRENPAAR



2 Flügeltüren oder
2 Flügeltürenpaare
je
457/600/900 x 925 mm



Wärmeabteil
oben und unten
mit je 2 höhenverstell-
baren, gelochten
Fachböden (CNS)



	Breite 457 mm (Türanschlag angeben L=links R=rechts)	Breite 600 mm (Türanschlag angeben L=links R=rechts)	Breite 900 mm (mit Flügeltürenpaar)
Tiefe 570 mm	Nutzvolumen pro Wärmeabteil 310x510x890 mm (BxTxH), ca. 141 l 2 Wärmeeinheiten je 800W 3,5A Artikel-Nr.: BH200 57 046 5900 L/R	Nutzvolumen pro Wärmeabteil 455x510x890 mm (BxTxH), ca. 207 l 2 Wärmeeinheiten je 800W 3,5A Artikel-Nr.: BH200 57 060 5900 L/R	Nutzvolumen pro Wärmeabteil 755x510x890 mm (BxTxH), ca. 343 l 2 Wärmeeinheiten je 1200W 5,3A Artikel-Nr.: BH200 57 090 5900
Tiefe 670 mm	Nutzvolumen pro Wärmeabteil 310x610x890 mm (BxTxH), ca. 168 l 2 Wärmeeinheiten je 800W 3,5A Artikel-Nr.: BH200 67 046 5900 L/R	Nutzvolumen pro Wärmeabteil 455x610x890 mm (BxTxH), ca. 247 l 2 Wärmeeinheiten je 1200W 5,3A Artikel-Nr.: BH200 67 060 5900 L/R	Nutzvolumen pro Wärmeabteil 755x610x890 mm (BxTxH), ca. 410 l 2 Wärmeeinheiten je 1200W 5,3A Artikel-Nr.: BH200 67 090 5900

HOCHSCHRANK MIT ZWEI SEPARAT REGELBAREN WÄRMEEINHEITEN OBEN FLÜGELTÜREN/FLÜGELTÜRENPAAR, UNTEN 3 SCHUBLADEN



Flügeltür oder
Flügeltürenpaar
457/600/900 x 800 mm

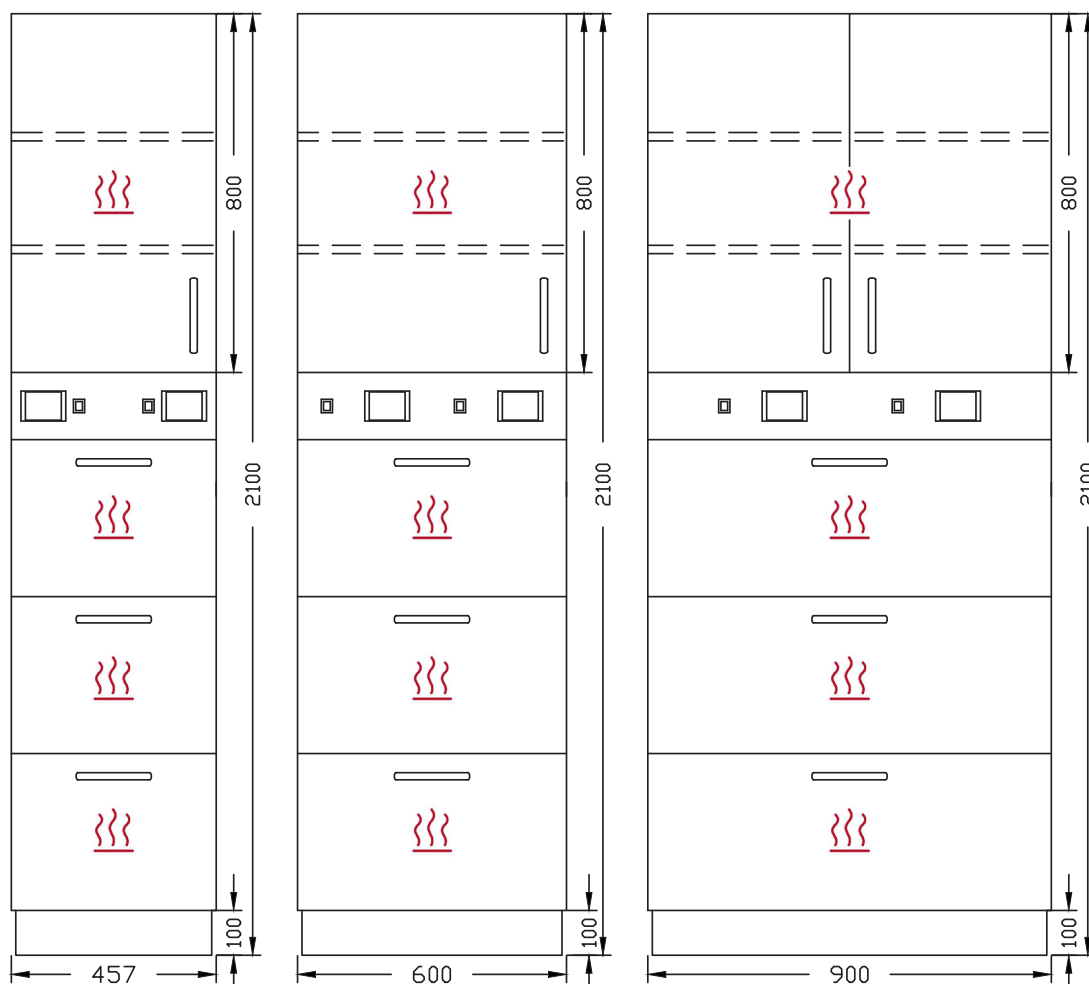


3 Schubladen je
457/600/900 x 350 mm



Wärmeabteil oben
mit 2 höhenverstell-
baren, gelochten
Fachböden (CNS)

Wärmeschubladen
unten mit gelochtem
Schubladenkörper
(CNS)



	Breite 457 mm (Türanschlag angeben L=links R=rechts)	Breite 600 mm (Türanschlag angeben L=links R=rechts)	Breite 900 mm (mit Flügeltürenpaar)
Tiefe 570 mm	Nutzvolumen Wärmeabteil 310x510x770 mm (BxTxH), ca. 122 l Nutzvolumen pro Wärmeschublade 290x460x290 mm (BxTxH), ca. 39 l 2 Wärmeeinheiten je 800W 3,5A Artikel-Nr.: BH200 57 046 5934 L/R	Nutzvolumen Wärmeabteil 455x510x770 mm (BxTxH), ca. 179 l Nutzvolumen pro Wärmeschublade 440x460x290 mm (BxTxH), ca. 59 l 2 Wärmeeinheiten je 800W 3,5A Artikel-Nr.: BH200 57 060 5934 L/R	Nutzvolumen Wärmeabteil 755x510x770 mm (BxTxH), ca. 296 l Nutzvolumen pro Wärmeschublade 750x480x280 mm (BxTxH), ca. 101 l 2 Wärmeeinheiten je 1200W 5,3A Artikel-Nr.: BH200 57 090 5934
Tiefe 670 mm	Nutzvolumen Wärmeabteil 310x610x770 mm (BxTxH), ca. 146 l Nutzvolumen pro Wärmeschublade 290x560x290 mm (BxTxH), ca. 47 l 2 Wärmeeinheiten je 800W 3,5A Artikel-Nr.: BH200 67 046 5934 L/R	Nutzvolumen Wärmeabteil 455x610x770 mm (BxTxH), ca. 214 l Nutzvolumen pro Wärmeschublade 440x560x290 mm (BxTxH), ca. 71 l Wärmeeinheit oben 800W 3,5A Wärmeeinheit unten 1200W 5,3A Artikel-Nr.: BH200 67 060 5934 L/R	Nutzvolumen Wärmeabteil 755x610x770 mm (BxTxH), ca. 355 l Nutzvolumen pro Wärmeschublade 750x580x280 mm (BxTxH), ca. 122 l 2 Wärmeeinheiten je 1200W 5,3A Artikel-Nr.: BH200 67 090 5934

WÄRMEWAGEN MODELLE IM UMLUFTVERFAHREN INTEGRIERT IN BECKER LEOline FUNKTIONSWAGEN

- ▶ Eine Wärmeeinheit
- ▶ Arbeitshöhe 1100 mm
- ▶ Kunststoffabdeckung grau mit 3-seitiger nahtlos angeformter Galerie
- ▶ Seitlicher, gerader Schiebegriff standardmäßig rechts montiert
- ▶ 4 Lenkrollen (Serie 900 mit 5 Lenkrollen) Ø 125 mm mit Feststellbremse
- ▶ Schalterblende unten 150 mm hoch
- ▶ Netzkabel 2 m
- ▶ Bauseitig: eine Steckdose 220V - 240V AC, 50 Hz, Schutzklasse I, IP20

LEOline Funktionswagen Serie 450



2 Schubladen je 450 x 350 mm



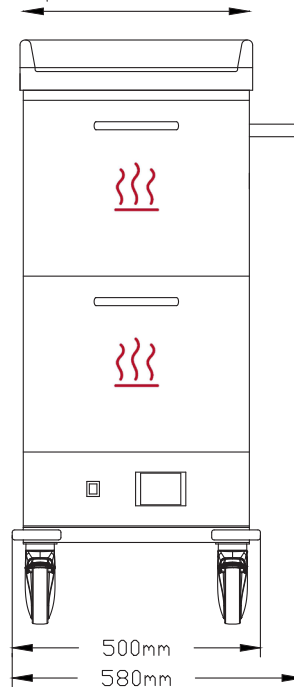
Wärmeschubladen
mit gelochtem Schubladenkörper (CNS)

Nutzvolumen pro Schublade
290x460x300 mm (BxTxH), ca. 40 l

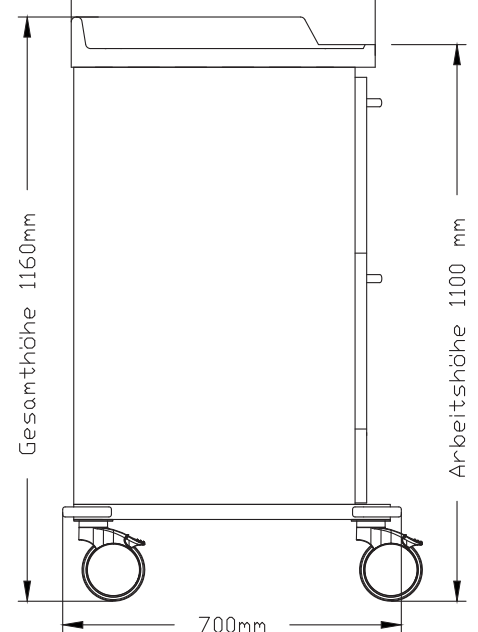
Wärmeeinheit 800W 3,5A

Artikel-Nr.: FR0 045 085 70200W

Korpusbreite 450 mm



Nenntiefe 600mm



1 Schublade 450 x 150 mm
1 Schublade 450 x 200 mm
1 Schublade 450 x 350 mm



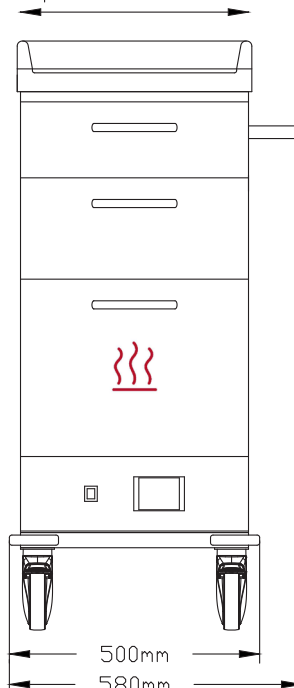
Wärmeschublade
mit gelochtem Schubladenkörper (CNS)

Nutzvolumen
290x460x300 mm (BxTxH), ca. 40 l

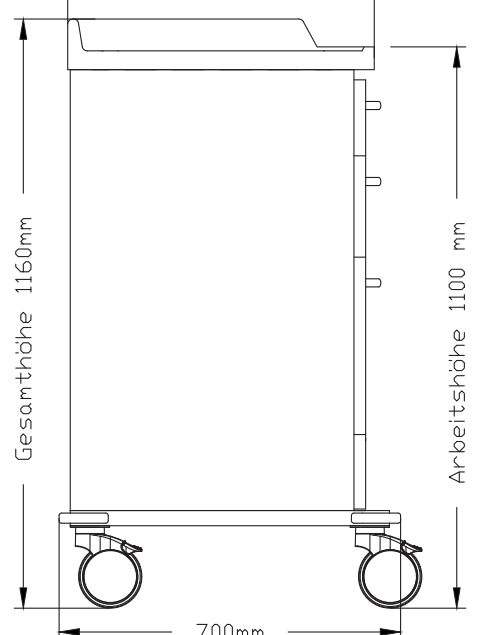
Wärmeeinheit 400W 1,8A

Artikel-Nr.: FR0 045 085 70300W

Korpusbreite 450 mm



Nenntiefe 600mm



LEOline Funktionswagen Serie 450



1 Flügeltür 450 x 700 mm



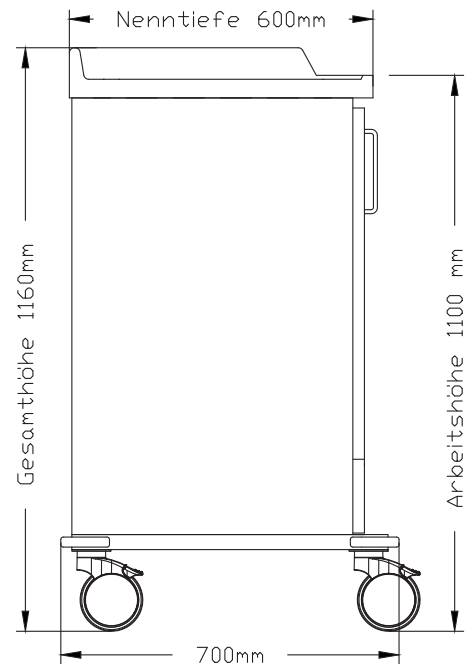
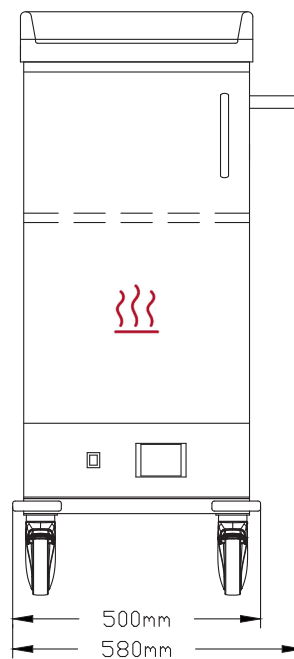
Wärmeabteil
mit höhenverstellbarem,
gelochtem Fachboden (CNS)

Nutzvolumen
310x530x670 mm (BxTxH), ca. 110 l

Wärmeeinheit 800W 3,5A

Artikel-Nr.: FR0 045 085 20100W L/R

Korpusbreite 450 mm



LEOline Funktionswagen Serie 600



2 Schubladen je 600 x 350 mm



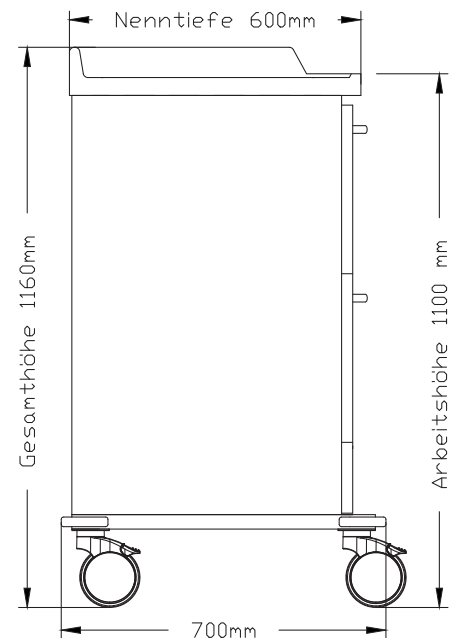
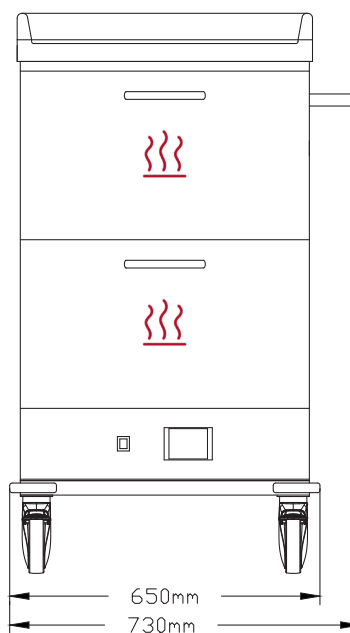
Wärmeschubladen
mit gelochtem Schubladenkörper (CNS)

Nutzvolumen pro Schublade
440x460x300 mm (BxTxH), ca. 61 l

Wärmeeinheit 800W 3,5A

Artikel-Nr.: FR0 060 085 70200W

Korpusbreite 600 mm



LEOline Funktionswagen Serie 600



1 Schublade 600 x 150 mm
1 Schublade 600 x 200 mm
1 Schublade 600 x 350 mm

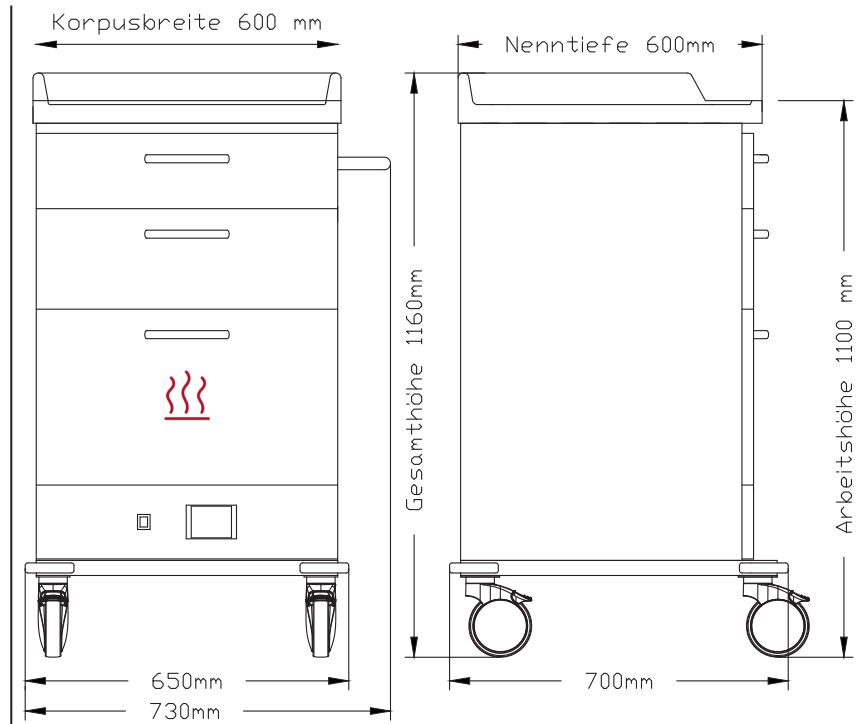


Wärmeschublade
mit gelochtem Schubladenkörper (CNS)

Nutzvolumen
440x460x300 mm (BxTxH), ca. 61 l

Wärmeeinheit 400W 1,8A

Artikel-Nr.: FR0 060 085 70300W



1 Flügeltürenpaar 600 x 700 mm

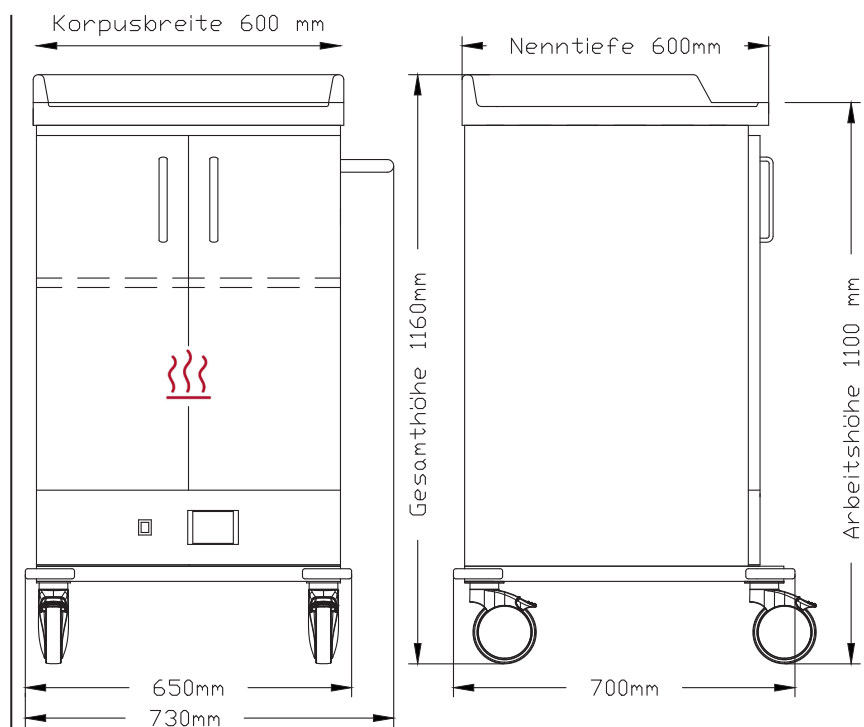


Wärmeabteil
mit höhenverstellbarem, gelochtem
Fachboden (CNS)

Nutzvolumen
455x530x670 mm (BxTxH), ca. 162 l

Wärmeeinheit 800W 3,5A

Artikel-Nr.: FR0 060 085 20200W



LEOline Funktionswagen Serie 900



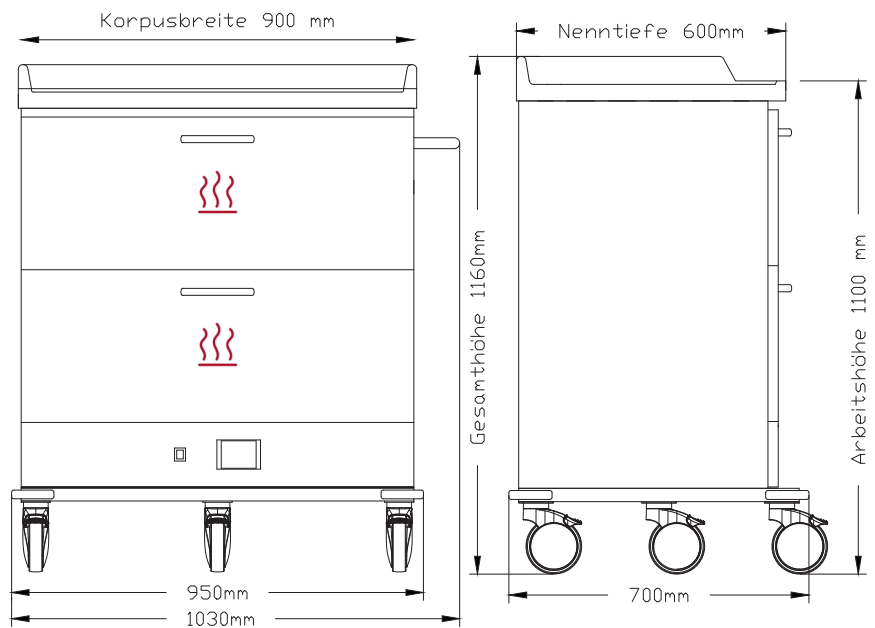
2 Schubladen je 900 x 350 mm



Wärmeschubladen
mit gelochtem Schubladenkörper (CNS)

Nutzvolumen pro Schublade
740x460x300 mm (BxTxH), ca. 102 l

Wärmeeinheit 1200W 5,3A



Artikel-Nr.: FR0 090 085 70200W



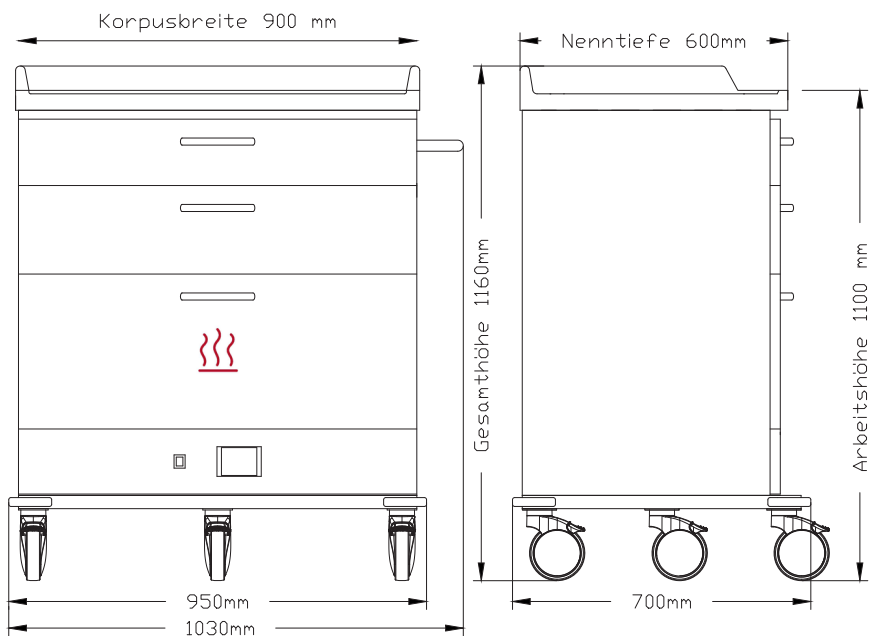
1 Schublade 900 x 150 mm
1 Schublade 900 x 200 mm
1 Schublade 900 x 350 mm



Wärmeschublade
mit gelochtem Schubladenkörper (CNS)

Nutzvolumen
740x460x300 mm (BxTxH), ca. 102 l

Wärmeeinheit 800W 3,5A



Artikel-Nr.: FR0 090 085 70300W

LEOline Funktionswagen Serie 900



1 Flügeltürenpaar 900 x 700 mm



Wärmeabteil
mit höhenverstellbarem, gelochtem
Fachboden (CNS)

Nutzvolumen
755x530x670 mm (BxTxH), ca. 268 l

Wärmeeinheit 1200W 5,3A

Artikel-Nr.: FR0 090 085 20200W

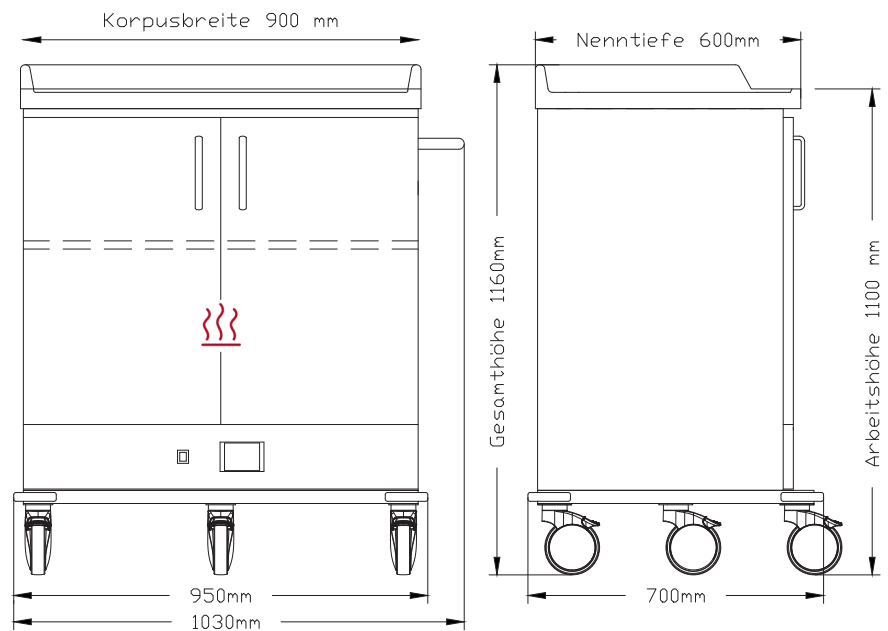


Abb.: Wärmeschublade mit
gelochtem Schubladenkörper (CNS)

Abb.: Wärmeabteil mit höhenverstell-
baren, gelochten Fachböden (CNS)



WÄRMEWAGEN MODELLE IM UMLUFTVERFAHREN INTEGRIERT IN BECKER SCHRANKWAGEN

- ▶ Zwei Wärmeeinheiten separat regelbar
- ▶ 4 Lenkrollen Ø 125 mm mit Feststellbremse
- ▶ Schalterblende mittig 150 mm hoch
- ▶ Netzkabel 2 x 2 m
- ▶ Bauseitig: zwei Steckdosen 220V - 240V AC, 50 Hz, Schutzklasse I, IP20

Schrankwagen Serie 600



1 Flügeltürenpaar 600 x 750 mm
1 Flügeltürenpaar 600 x 700 mm



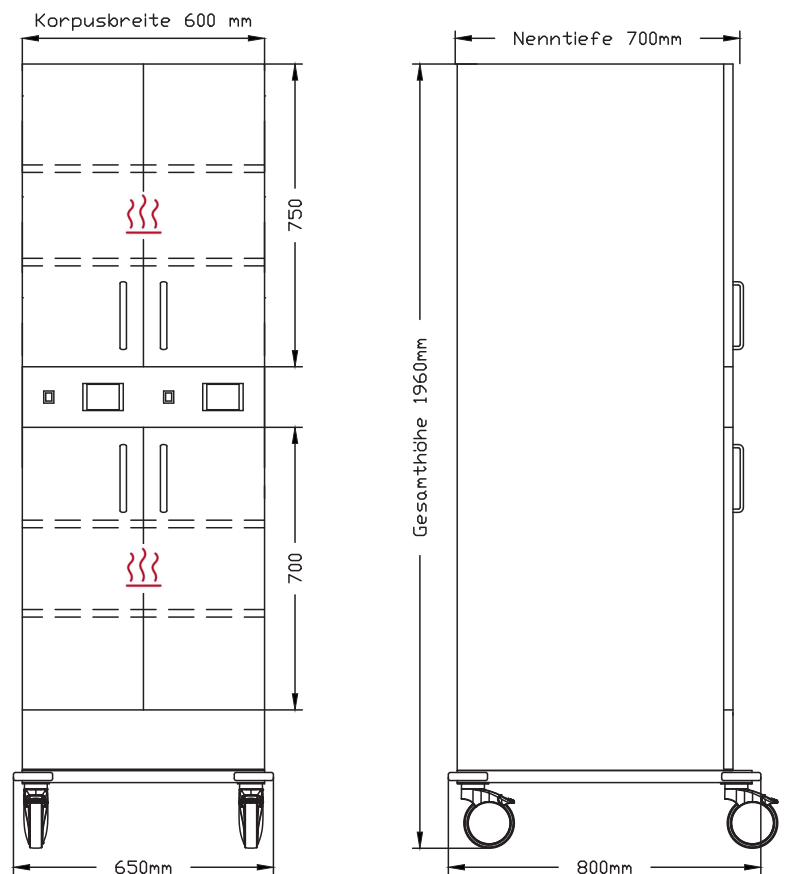
Wärmeabteil oben und unten
mit je 2 höhenverstellbaren, gelochten
Fachböden (CNS)

Nutzvolumen oben
455x630x720 mm (BxTxH), ca. 206 l

Nutzvolumen unten
455x630x670 mm (BxTxH), ca. 192 l

2 Wärmeeinheiten je 800W 3,5A

Artikel-Nr.: FS3 060 175 20400W



Schrankwagen Serie 600



1 Flügeltürenpaar 600 x 750 mm



2 Schubladen 600 x 350 mm



Wärmeabteil oben
mit 2 höhenverstellbaren, gelochten
Fachböden (CNS)

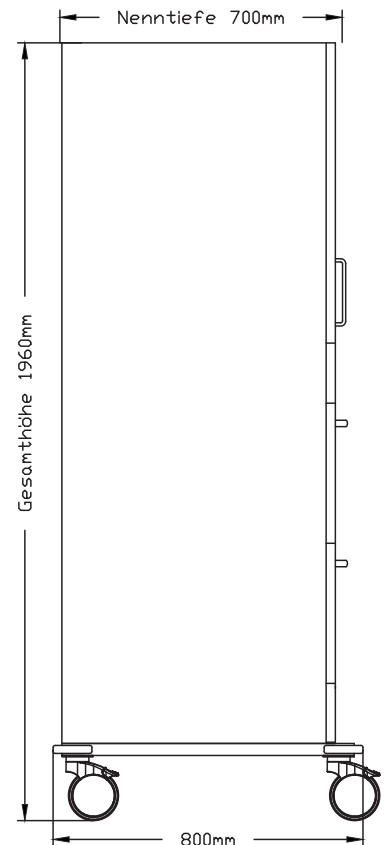
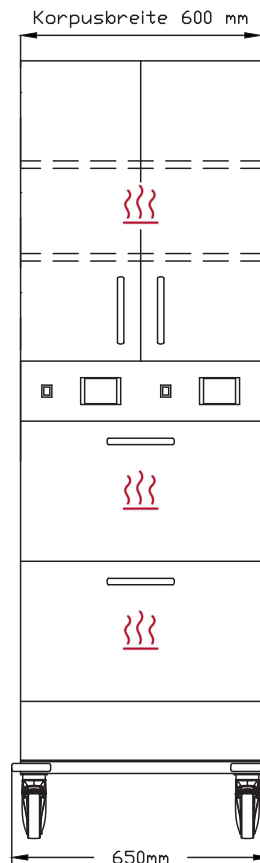
Nutzvolumen Wärmeabteil
455x630x720 mm (BxTxH), ca. 206 l

Wärmeschubladen unten
mit gelochtem Schubladenkörper (CNS)

Nutzvolumen pro Schublade
440x560x300 mm (BxTxH), ca. 74 l

2 Wärmeeinheiten je 800W 3,5A

Artikel-Nr.: FS3 060 175 20470W



1 in Rahmen gefasstes Glas-
flügeltürenpaar 600 x 750 mm
1 in Rahmen gefasstes Glas-
flügeltürenpaar 600 x 700 mm



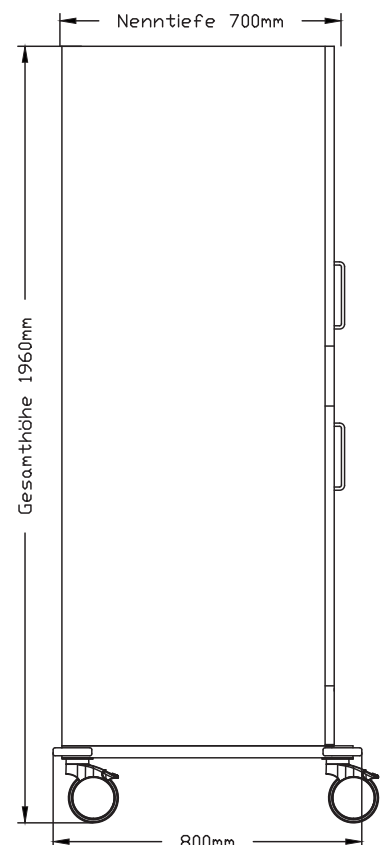
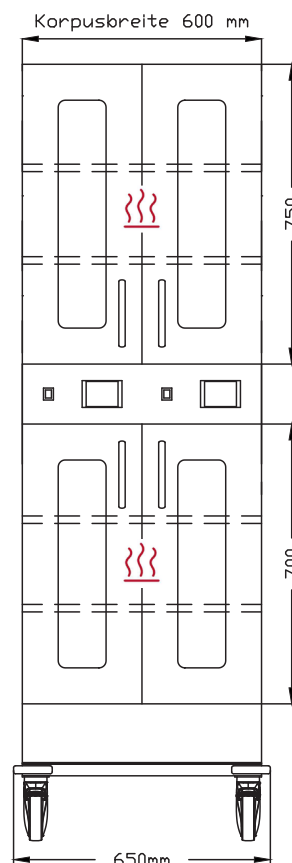
Wärmeabteil oben und unten
mit je 2 gelochten Fachböden (CNS)

Nutzvolumen oben
455x630x720 mm (BxTxH), ca. 206 l

Nutzvolumen unten
455x630x670 mm (BxTxH), ca. 192 l

2 Wärmeeinheiten je 800W 3,5A

Artikel-Nr.: FS3 060 175 20401W



Schrankwagen Serie 600



1 in Rahmen gefasstes Glasflügeltürenpaar 600 x 750 mm



2 Schubladen 600 x 350 mm



Wärmeabteil oben mit 2 höhenverstellbaren, gelochten Fachböden (CNS)

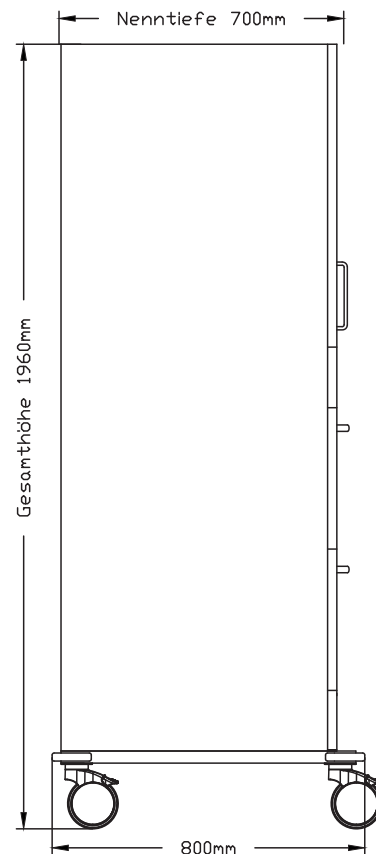
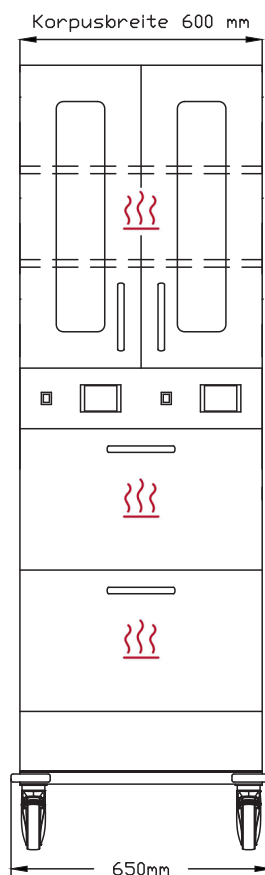
Nutzvolumen Wärmeabteil 455x630x720 mm (BxTxH), ca. 206 l

Wärmeschubladen unten mit gelochtem Schubladenkörper (CNS)

Nutzvolumen pro Schublade 440x560x300 mm (BxTxH), ca. 74 l

2 Wärmeeinheiten je 800W 3,5A

Artikel-Nr.: FS3 060 175 20471W



WÄRMESCHRÄNKE UND WÄRMEWAGEN MIT WÄRMESCHUBLADE (INTEGRIERTE WÄRMEPLATTE/SPEKULA) zur Erwärmung von Kontrastmitteln und Instrumenten (Gyn)

- ▶ Die Wärmeeinrichtung mit Wärmeplatte kann in unterschiedliche Schubladengrößen von Unterschränken oder Wagen der BECKER LEOLine integriert werden
- ▶ Jede Schublade erhält eine Vorwärmplatte – exakt an die Schubladengröße angepasst – zusätzlich mit einer Verblendung geschlossen
- ▶ Individuell wird die Temperatur am Regler in der Schrankfront eingestellt (Regelbereich: 28°C bis 45°C)
- ▶ Die Regelung der Temperatur erfolgt über den in die Vorwärmplatte eingebauten Fühler
- ▶ Bauseitig: Steckdose 230V - 240V AC, 6A, Schutzklasse IP42
- ▶ Netzkabel 2 m
- ▶ Artikel: 614 Ausstattung Wärmeschublade



Abb.: Unterschrank mit Wärmeschublade
(Wärmeplatte)

Abb.: Wärmewagen mit Wärmeschubladen
(Wärmeplatte)



WÄRMEWAGEN MODELL MIT WÄRME-SCHUBLADEN (WÄRMEPLATTE) INTEGRIERT IN BECKER LEOline FUNKTIONSWAGEN

- ▶ Zwei Wärmeeinheiten, separat regelbar
- ▶ Arbeitshöhe 1000 mm
- ▶ Kunststoffabdeckung grau mit 3-seitiger nahtlos angeformter Galerie
- ▶ Seitlicher, gerader Schiebegriff standardmäßig rechts montiert
- ▶ 4 Lenkrollen Ø 125 mm mit Feststellbremse
- ▶ Schalterblende oben 50 mm hoch
- ▶ Bauseitig: eine Steckdose 220V - 240V AC, 50 Hz, Schutzklasse I, IP42
- ▶ Netzkabel 2 m

LEOline Funktionswagen Serie 600



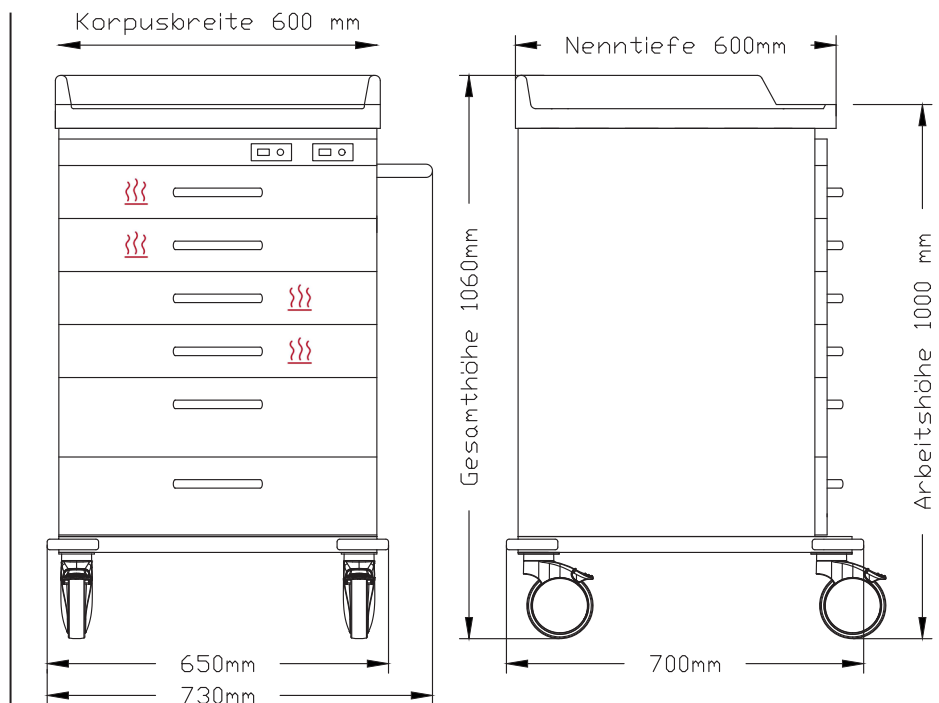
4 Schubladen 600x100 mm
2 Schubladen 600x150 mm



Wärmeschubladen
mit integrierter Wärmeplatte

Nutzvolumen pro Schublade
490x410x45 mm (BxTxH)

2 Wärmeeinheiten je 100W 0,5A



Artikel-Nr.: FR0 060 075 70600S

IHRE VORTEILE BECKER WÄRMEABTEILE UND WÄRMESCHUBLADEN

- ▶ Im individuellen Farbkonzept
- ▶ Immer im richtigen Maß und 100% flexibel kombinierbar
- ▶ Anwenderfreundlich durch leichte Bedienbarkeit
- ▶ Energieeffizient
- ▶ Plus: Ersatzteile mindestens 10 Jahre verfügbar
- ▶ Einbau in Stahlmöbel für perfekte Hygiene und Nachhaltigkeit



BECKER

WIR GLÄNZEN MIT STAHL



**Metallwarenfabrik
Walter H. Becker GmbH**
Anzenkirchener Straße 4
84371 Triftern, Germany

Telefon +49 (0) 8562 9605-0
info@becker-triftern.de
www.becker-triftern.de

