

DE

AKTION
gültig bis 31.01.2025

ivkrause BRINKO[®]

www.iv-krause.de

powered by **haupa**[®]

Technische Ausstattung nach **ChemKlimaschutzV**

Wärmepumpen | Kältetechnik | Komplett-Paket | Ausstattung



brinko.de

... seit 1860 Kompetenz und Erfahrung

NEUE HERAUSFORDERUNGEN, NEUE MÖGLICHKEITEN

Kälte-Klima-Ausstattung von BRINKO

Mit der Vorgabe, den Umweltschutz zu verbessern, ist auch durch das Gebäudeenergiegesetz die Nachfrage nach neuen und nachhaltigen Geräten für Wärme- und Wasserversorgung im Wohnungsbau stark gestiegen.

Handwerksbetriebe, sowohl aus den Bereichen Heizung-Sanitär wie auch Elektrotechnik, können sich dieser neuen Herausforderung nicht verweigern um nicht den Anschluss zu verlieren.

Eine schon bewährte und praktikable Antwort sind **Wärmepumpen** und **Klimageräte**, die sowohl für das Kühlen als auch für das Erwärmen von Räumen genutzt werden können. Beide Systeme arbeiten mit einem Kühlkreislauf, der mit Kältemittel betrieben wird.

Diese „neue“ **Technik** erfordert von den Heizungs- und Sanitär-Fachleuten eine zusätzliche Qualifikation um die Errichtung, Reparatur und Wartung an diesen Geräten vornehmen zu dürfen.

Mitarbeiter der Handwerksbetriebe können mit dem

Sachkundenachweis Kategorie I gemäß DUV EU 2015/2067, ChemKlimaschutzV (Großer Kälteschein), oder mit dem Sachkundenachweis Kategorie II gemäß DUV EU 2015/2067, ChemKlimaschutzV (kleiner Kälteschein) diese geforderte Qualifikation erwerben.



NOTWENDIGE UNTERNEHMENSZERTIFIZIERUNG nach ChemKlimaschutzV

Zusätzlich zur Qualifikation der Mitarbeiter müssen sich die Handwerksbetriebe auch einer Unternehmenszertifizierung nach ChemKlimaschutzV unterziehen.

Diese Unternehmenszertifizierung beinhaltet verschiedene Vorgaben und Abfragen.

Eine der wichtigsten Vorgaben, die auch überprüft wird, ist eine Liste:

- * Bereitstellung von Geräten/Materialien, die in der Regel für Tätigkeiten der Kategorien erforderlich sind
- * Angabe der notwendigen Werkzeuge, die für die Kategorien erforderlich sind
- * Verfügbarkeit der ausreichenden Stückzahl für die jeweiligen Mitarbeiter

(* Auszug aus der „Zertifizierung von Unternehmen gemäß § 6 der Chemikalien-Klimaschutzverordnung“ Gewerbeaufsicht z. B. in Niedersachsen.)

In allen Bundesländern ist die Zertifizierung von Unternehmen, gemäß § 6 der Chemikalien-Klimaschutzverordnung, vorgeschrieben.

Je nach Bundesland werden die benötigten „Geräte und Materialien“, mehr oder weniger genau und mit den richtigen Bezeichnungen aufgeführt.

Die Firma BRINKO bietet mit ihren Partnern aus dem Großhandel eine Zusammenstellung der geforderten Werkzeuge, Geräte und speziellen Materialien an.

Diese enthält fast alle aufgeführten Produkte aus den Zertifizierungs-Anforderungen (Kältemittelflaschen, Recyclingflaschen für die Entsorgung, Stickstoffflaschen müssen bei zertifizierten Gas-Händlern erworben werden).

Das **BRINKO „Rundum Sorglos-Paket“** wird größtenteils in den neuen BRINKO-Boxen geliefert. Die Boxen können untereinander verblockt werden um so einen sicheren und leichten Transport in Fahrzeugen und zur Einsatzstelle zu ermöglichen.

Durch das BRINKO Komplett-Paket entfällt für den Handwerker die Interpretation der geforderten Produkte in der Zertifizierung, das Suchen und Ermitteln von Herstellern, die Unsicherheit ob die Produkte die nötige Qualität besitzen und den geforderten Anforderungen entsprechen.

Mit der BRINKO Kälte-Klima-Ausstattung sind Sie auf der sicheren Seite für die Zertifizierung und sofort einsatzbereit!



SETS – BOXEN – EINZELARTIKEL

Kälte-Klima-Ausstattung von BRINKO

Mit unseren Partner aus dem Fachhandel bieten wir 4 Sets an, für metrische oder zöllige Verrohrung, mit oder ohne Hartlöt-Anlage (falls diese schon vorhanden ist).

„BRlcoolTec“ – SET1 metrisch komplett (Art. Nr. 4901)

Alle für die Zertifizierung vorgeschriebenen, spezifischen Arbeitsmittel inklusive Hartlötgerät (Kältemittelflaschen, Entsorgungsfaschen und die dazugehörigen Anschlüsse sowie Stickstoffflaschen müssen bei zertifizierten Gaslieferanten geordert werden).

„BRlcoolTec“ – SET2 metrisch ohne Hartlötgerät (Art. Nr. 4902)

Alle für die Zertifizierung vorgeschriebenen, spezifischen Arbeitsmittel ohne Hartlötgerät (Kältemittelflaschen, Entsorgungsfaschen und die dazugehörigen Anschlüsse sowie Stickstoffflaschen müssen bei zertifizierten Gaslieferanten geordert werden).

„BRlcoolTec“ – SET3 zöllig komplett (Art. Nr. 4911)

Alle für die Zertifizierung vorgeschriebenen, spezifischen Arbeitsmittel inklusive Hartlötgerät (Kältemittelflaschen, Entsorgungsfaschen und die dazugehörigen Anschlüsse sowie Stickstoffflaschen müssen bei zertifizierten Gaslieferanten geordert werden).

„BRlcoolTec“ – SET4 zöllig ohne Hartlötgerät (Art. Nr. 4912)

Alle für die Zertifizierung vorgeschriebenen, spezifischen Arbeitsmittel ohne Hartlötgerät (Kältemittelflaschen, Entsorgungsfaschen und die dazugehörigen Anschlüsse sowie Stickstoffflaschen müssen bei zertifizierten Gaslieferanten geordert werden).

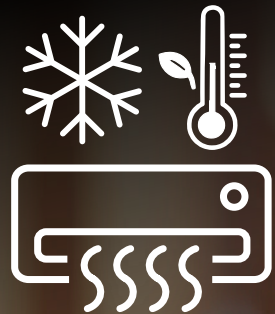
Falls sowohl metrische wie auch zöllige Verrohrungen verarbeitet werden, können die dafür notwendigen, spezifischen Produkte in Verbindung mit dem Erwerb eines der 4 Kälte-Klima-Sets zusätzlich mitbestellt werden.



Perfekt vorbereitet

BRicoolTec-Sets

Wärmepumpen | Kältetechnik
Installation, Wartung und Service



BRINKO BRibox-GENERATION

Kälte-Klima-Ausstattung von BRINKO

Die neue **BRINKO BRibox-Generation** zeichnet sich durch große Robustheit bei geringem Gewicht aus. Ein weiterer Pluspunkt ist, dass auch verschiedene Größen der **BRINKO-Boxen untereinander verblockt werden** können und so einen sicheren und einfachen Transport in Fahrzeugen und zum Einsatzort gewährleisten.

In speziell angefertigten Schaumstoffeinlagen sind Spezialwerkzeuge und Hilfsmittel für die Verarbeitung von metrischen wie auch zölligen Verrohrungen übersichtlich angeordnet.

Das BRINKO BRibox-System ist kompatibel mit dem metaBOX-System.



BRINKO-Boxen sind **nicht miteinander verblockt**
(stehen nur aufeinander)



BRINKO-Boxen sind **miteinander verblockt**
(stehen aufeinander und sind fest verbunden)



BRibox-Generation

Robust | Leicht | Verblockt
Einfach und sicher im Transport

BRINKO-BOX 63 XS

Außenmaße: 252 x 167 x 63 mm

BRINKO-BOX 340 S

Außenmaße: 396 x 296 x 340 mm

BRINKO-BOX 118 S

Außenmaße: 396 x 296 x 118 mm

BRINKO-BOX 95 M

Außenmaße: 446 x 345 x 95 mm

BRINKO-BOX 145 M

Außenmaße: 446 x 345 x 145 mm

BRINKO-BOX 280 L

Außenmaße: 496 x 296 x 280 mm

BRINKO-Rollwagen

Außenmaße: 495 x 380 x 155 mm



Kälte-Klima-Set metrisch komplett – „BRlcoolTec“ – SET1

Bestehend aus:

- Werkzeug-Box – WZB
- Kältewerkzeug-Box metrisch* – KWM
- Monteurhilfe-Box – MHB
- Kälteschläuche-Box – KSB
- Vakuum-Box – VKU
- Kältemittel-Waage-Box – KMW
- Absauggeräte-Box – ASG
- Persönliche-Schutz-Ausrüstungs-Box – PSA
- Wasser-Kälte-Messtechnik-Box – WKM
- Sortier-Box – SOB
- Kleinteile-Box – KTB
- Vlies-Putztücher, fusselfrei 30 x 38 cm – VPT
- Expander-Set metrisch* – EXP-M
- Hydraulisches Rohrbieger-Set metrisch* – HRB-M
- Hartlötset – HLS
- Tragegurte für Boxen (3 Stück) – TG
- Rollwagen für Boxen – RW

Das BRINKO BRlbox-System ist kompatibel mit dem metaBOX-System.

* Einzel, nur in Verbindung mit dem Erwerb eines Kältetechnik-Sets, metrisch oder zöllig bestellbar.

Art. Nr. 4901

metrisch komplett

Händlernettoaktion EUR netto

10.728,00



Bis auf die, mit einem durchsichtigen Deckel versehenen Sortier-Boxen, haben alle Boxen, zur schnellen Identifizierung, an der Vorderseite ein Namens-Kürzel und zusätzlich ein Bild der Bestückung.



brinko.de

BRINKO GmbH, Lange Straße 40, 42857 Remscheid, Telefon: +49 2191 4943-0, Fax: +49 2191 4943-34, E-Mail: info@brinko.de
Die Preise sind unverbindlich empfohlene Händler-Nettopreise zzgl. gesetzlicher MwSt. gültig bis 31.01.2025. Technische Änderungen und Druckfehler vorbehalten.

Kälte-Klima-Set metrisch ohne Hartlötten – „BRlcoolTec“ – SET2

Bestehend aus:

- Werkzeug-Box – WZB
- Kältewerkzeug-Box metrisch* – KWM
- Monteurhilfe-Box – MHB
- Kälteschläuche-Box – KSB
- Vakuum-Box – VKU
- Kältemittel-Waage-Box – KMW
- Absauggeräte-Box – ASG
- Persönliche-Schutz-Ausrüstungs-Box – PSA
- Wasser-Kälte-Messtechnik-Box – WKM
- Sortier-Box – SOB
- Kleinteile-Box – KTB
- Vlies-Putztücher, fusselfrei 30 x 38 cm – VPT
- Expander-Set metrisch* – EXP-M
- Hydraulisches Rohrbieger-Set metrisch* – HRB-M
- Tragegurte für Boxen (3 Stück) – TG
- Rollwagen für Boxen – RW

Das BRINKO BRlbox-System ist kompatibel mit dem metaBOX-System.

* Einzel, nur in Verbindung mit dem Erwerb eines Kältetechnik-Sets, metrisch oder zöllig bestellbar.

Bis auf die, mit einem durchsichtigen Deckel versehenen Sortier-Boxen, haben alle Boxen, zur schnellen Identifizierung, an der Vorderseite ein Namens-Kürzel und zusätzlich ein Bild der Bestückung.

Art. Nr. 4902

metrisch ohne Hartlötten

Händlermettoaktion EUR netto

9.580,⁰⁰



Kälte-Klima-Set zöllig komplett – „BRlcoolTec“ – SET3

Bestehend aus:

- Werkzeug-Box – WZB
- Kältewerkzeug-Box zöllig* – KWZ
- Monteurhilfe-Box – MHB
- Kälteschläuche-Box – KSB
- Vakuum-Box – VKU
- Kältemittel-Waage-Box – KMW
- Absauggeräte-Box – ASG
- Persönliche-Schutz-Ausrüstungs-Box – PSA
- Wasser-Kälte-Messtechnik-Box – WKM
- Sortier-Box – SOB
- Kleinteile-Box – KTB
- Vlies-Putztücher, fusselfrei 30 x 38 cm – VPT
- Expander-Set zöllig* – EXP-Z
- Hydraulisches Rohrbieger-Set zöllig* – HRB-Z
- Hartlötset – HLS
- Tragegurte für Boxen (3 Stück) – TG
- Rollwagen für Boxen – RW

Das BRINKO BRlbox-System ist kompatibel mit dem metaBOX-System.

* Einzel, nur in Verbindung mit dem Erwerb eines Kältetechnik-Sets, metrisch oder zöllig bestellbar.

Art. Nr. 4911

zöllig komplett

Händlernettoaktion EUR netto

10.728,00



Bis auf die, mit einem durchsichtigen Deckel versehenen Sortier-Boxen, haben alle Boxen, zur schnellen Identifizierung, an der Vorderseite ein Namens-Kürzel und zusätzlich ein Bild der Bestückung.



brinko.de

BRINKO GmbH, Lange Straße 40, 42857 Remscheid, Telefon: +49 2191 4943-0, Fax: +49 2191 4943-34, E-Mail: info@brinko.de
Die Preise sind unverbindlich empfohlene Händler-Nettopreise zzgl. gesetzlicher MwSt. gültig bis 31.01.2025. Technische Änderungen und Druckfehler vorbehalten.

Kälte-Klima-Set zöllig ohne Hartlöten – „BRlcoolTec“ – SET4

Bestehend aus:

- Werkzeug-Box – WZB
- Kältewerkzeug-Box zöllig* – KWZ
- Monteurhilfe-Box – MHB
- Kälteschläuche-Box – KSB
- Vakuum-Box – VKU
- Kältemittel-Waage-Box – KMW
- Absauggeräte-Box – ASG
- Persönliche-Schutz-Ausrüstungs-Box – PSA
- Wasser-Kälte-Messtechnik-Box – WKM
- Sortier-Box – SOB
- Kleinteile-Box – KTB
- Vlies-Putztücher, fusselfrei 30 x 38 cm – VPT
- Expander-Set zöllig* – EXP-Z
- Hydraulisches Rohrbieger-Set zöllig* – HRB-Z
- Tragegurte für Boxen (3 Stück) – TG
- Rollwagen für Boxen – RW

Das BRINKO BRlbox-System ist kompatibel mit dem metaBOX-System.

* Einzel, nur in Verbindung mit dem Erwerb eines Kältetechnik-Sets, metrisch oder zöllig bestellbar.

Bis auf die, mit einem durchsichtigen Deckel versehenen Sortier-Boxen, haben alle Boxen, zur schnellen Identifizierung, an der Vorderseite ein Namens-Kürzel und zusätzlich ein Bild der Bestückung.

Art. Nr. 4912

zöllig ohne Hartlöten

Händlermettoaktion EUR netto

9.580,⁰⁰



Werkzeug-Box – WZB

Die **BRINKO Werkzeug-Box WZB** ist mit verschieden großen Aufnahmetaschen für alle Arten von Werkzeugen und Hilfsmitteln ausgestattet. Durch die Anordnung der Aufnahmetaschen an den Innenwänden und dem Deckel, ist die Bestückung mit einem Blick erfassbar und die Entnahme und das Zurückstecken der Produkte mit nur einer Hand möglich (kein Anheben von Werkzeugplatten mit der zweiten Hand, wie in herkömmlichen Werkzeugkoffern). Weiterhin bietet der Innenbereich genug Platz, um weitere Produkte wie Dichtungsschachteln, Hanf und Kit, oder wie bei dieser Ausstattung Werkzeugsätze in Rolltaschen aufzunehmen.

In den angebotenen Sätzen ist die WZB nur mit Werkzeugen und Hilfsmitteln bestückt, die speziell für das Arbeiten an Wärmepumpen und Klimaanlage vorgeschrieben sind und gebraucht werden.

Allgemein-Werkzeug kann aus eigenen Beständen eingebracht werden oder ist natürlich bei BRINKO zu bekommen.

20-teilig, bestehend aus:

- BRibox 340 S (kompatibel mit dem metaBOX-System)
Außenmaße: 396 x 296 x 340 mm mit Inneneinteilung für Werkzeug
- Rohrabschneider mit Entgrater für INOX, Kupfer, Messing, sowie Kunststoff- und Verbundrohre bis Ø 35 mm
- Mini-Rohrabschneider 3 – 16 mm
- Universal Schaltschrank-Schlüssel
- Wechselklingen-Set „Vario“ Kreuz (PH), Schlitz, +/- mit reduziertem Klingendurchmesser und integrierter Schutzisolation
- Rollgabelschlüssel SW 9 – 19, SW 9 – 24, SW 10 – 29, verstellbarer Einmaulschlüssel aus Chrome-Vanadium-Stahl, geschmiedet, verchromt, Griff aus TPR, mit gelasierter Maßskala
- Multi Clamp II Miniatur Stromzange AC/DC 600 V
- Kontrollspiegel mit Doppelkugelgelenk
- Tiefloch-Marker, integrierte LED-Leuchte für gezielte Markierungen in schlecht ausgeleuchteten Bereichen
- Duo-Marker Sanitär für die Kennzeichnung von unterschiedlichen Messpunkten, Warm- und Kaltwasserleitungen, oder für Korrekturen



Abisolierzange Sensor special

Optional: automatische Abisolierzange zum Abisolieren von Kombileitungen zum Anschluss von Sensor-Aktor Verteilerboxen/Buskoppler

Die bei Wärmepumpen zu verbauenden Sensor/Busleitung brauchen eine fehlerfreie Abisolierung, um ausfallfrei übertragen zu können.



Art. Nr. 210729

Ø 4,4 – 7,0 mm

EUR netto

104,00



Der mittlere Bereich in der **Werkzeug-Box – WZB** kann sehr gut zur individuellen Bestückung mit gängigen Hilfsmitteln für den täglichen Bedarf genutzt werden. (siehe Beispielbild rechts)

Bestückungsbeispiel - Nicht im Set enthalten!



brinko.de

BRINKO GmbH, Lange Straße 40, 42857 Remscheid, Telefon: +49 2191 4943-0, Fax: +49 2191 4943-34, E-Mail: info@brinko.de
Die Preise sind unverbindlich empfohlene Händler-Nettopreise zzgl. gesetzlicher MwSt. gültig bis 31.01.2025. Technische Änderungen und Druckfehler vorbehalten.

Kältewerkzeug-Box zöllig* – KWZ

In der speziell angefertigten Schaumstoffeinlage der **BRINKO Kältewerkzeug-Box zöllig KWZ** sind Spezialwerkzeuge und Hilfsmittel für die Verarbeitung von zölligen Verrohrungen übersichtlich angeordnet.

9-teilig, bestehend aus:

- BRlbox 145 M (kompatibel mit dem metaBOX-System)
Außenmaße: 446 x 345 x 145 mm
- Kälte-Werkzeug-Schaumstoffeinlage, inkl. Deckelschaum
- Ventileinsatzschlüssel, Ein- und Ausdrehen von Schrader-, Scloverand- und Presta-Ventileinsätzen
- Entgratwerkzeug Softgrip für Kupfer- und Verbundrohre, mit Ersatzklinge
- Ratschen-Taumel-Bördelgerät mit Matrize zöllig
- Rohrbieger 3 in 1 zöllig, 1/4" – 5/16" – 3/8" – 180°
- Kälte-Klima-Ratsche, umschaltbar, 157 mm, 4 in 1
- Drehmoment-Gabelschlüssel-Set, 17, 22, 24, 26, 27, 29 mm
10 – 70 Nm | 7-teilig
- Lamellenkamm 8, 9, 10, 12, 14, 15

* Einzeln, nur in Verbindung mit dem Erwerb eines Kältetechnik-Sets, metrisch oder zöllig bestellbar.



Art. Nr. 4670

zöllig

EUR netto

339,00

Kältewerkzeug-Box metrisch* – KWM

In der speziell angefertigten Schaumstoffeinlage der **BRINKO Kältewerkzeug-Box metrisch KWM** sind Spezialwerkzeuge und Hilfsmittel für die Verarbeitung von metrischen Verrohrungen übersichtlich angeordnet.

9-teilig, bestehend aus:

- BRlbox 145 M (kompatibel mit dem metaBOX-System)
Außenmaße: 446 x 345 x 145 mm
- Kälte-Werkzeug-Schaumstoffeinlage, inkl. Deckelschaum
- Ventileinsatzschlüssel, Ein- und Ausdrehen von Schrader-, Scloverand- und Presta-Ventileinsätzen
- Entgratwerkzeug Softgrip für Kupfer- und Verbundrohre, mit Ersatzklinge
- Ratschen-Taumel-Bördelgerät mit Matrize metrisch
- Rohrbieger 3 in 1 metrisch, 6 – 8 – 10 mm, 180°
- Kälte-Klima-Ratsche, umschaltbar, 157 mm, 4 in 1
- Drehmoment-Gabelschlüssel-Set, 1, 2, 3, 4, 5, 6 mm
10 – 70 Nm | 7-teilig
- Lamellenkamm 8, 9, 10, 12, 14, 15

* Einzeln, nur in Verbindung mit dem Erwerb eines Kältetechnik-Sets, metrisch oder zöllig bestellbar.



Art. Nr. 4675

metrisch

EUR netto

339,00

Monteurhilfe-Box – MHB

Die **BRINKO Monteurhilfe-Box MHB** gehört zu der neuen BRINKO Box-Generation. In einer speziell angefertigten Schaumstoffeinlage befindet sich eine digitale Monteurhilfe mit 4 Anschlüssen und Funk-Übertragung, in der alle gebräuchlichen Kältemittel-Daten vorinstalliert wurden, Druck- und Temperatur-Zangen und ein Lecksuchgerät für Kältemittel, übersichtlich angeordnet.

5-teilig, bestehend aus:

- BRlbox 145 M (kompatibel mit dem metaBOX-System)
Außenmaße: 446 x 345 x 145 mm
- Monteurhilfe-Schaumeinlage, inkl. Deckelschaum
- Funk-Kältemittel-Monteurhilfe mit 4 Anschlüssen und Mikrometer-Messgerät
- Kältemittel-Lecksuchgerät mit beheizter Diode
- Job Link® System Sonden, Befüllungssatz
(2x JL3PR + 2x JL3PC)

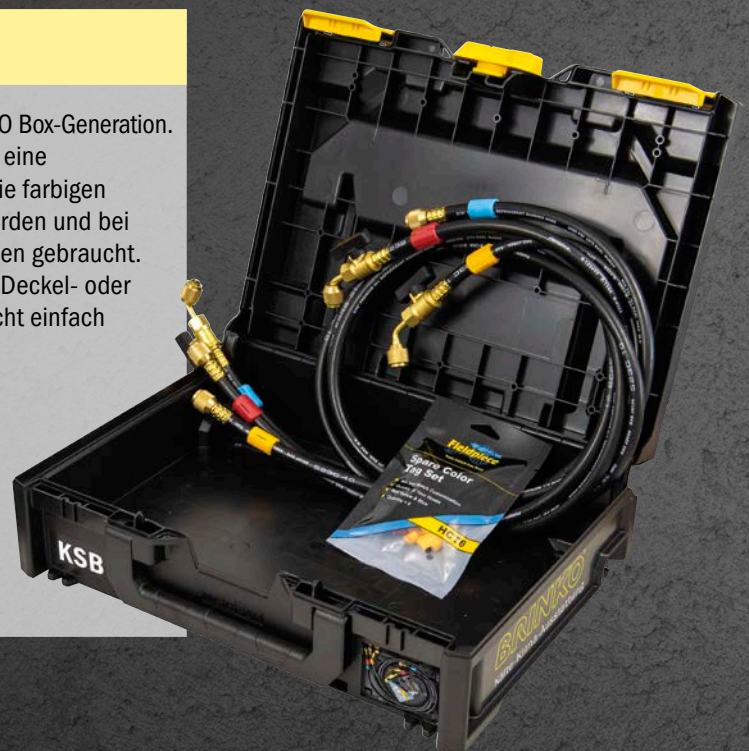


Kälteschläuche-Box – KSB

Die **BRINKO Kälteschläuche-Box KSB** gehört zu der neuen BRINKO Box-Generation. Die Qualitäts-Kältemittelschläuche mit Absperrungen besitzen eine 4-lagige Konstruktion und eine dreifache Ringwellung. Durch die farbigen Markierungsklipse können die Schläuche sicher identifiziert werden und bei einem Austausch wird nur ein Schlauch für alle möglichen Farben gebraucht. Die Kühlmittelschläuche werden in einer eigenen KS-Box ohne Deckel- oder Bodenschaum geliefert, da austretendes Kühlmittelöl sonst nicht einfach ausgewischt werden kann.

2-teilig, bestehend aus:

- BRlbox 118 S (kompatibel mit dem metaBOX-System)
Außenmaße: 396 x 296 x 118 mm
- Druckschläuche-Set PLUS, 1/4" SAE, 1,5 m



Vakuum-Box – VKU

Die **BRINKO Vakuum-Box VKU** gehört zu der neuen BRINKO Box-Generation. Eingefasst in einer Schaumstoffumrandung befindet sich eine hochmoderne Vakuumpumpe mit 170 l/min Durchflussrate mit 15 µm Höchstvakuum. Das RunQuick™-Ölwechselsystem bietet spontane Ölwechsel in Sekundenschnelle und der Ölbehälter mit Hintergrundbeleuchtung ermöglicht die Beurteilung des Öl- und Systemzustands. Ebenfalls in dieser VKU-Box enthalten sind ein größenoptimierter Hochdruckschlauch 3/8“, Anschlüsse für schnelles Evakuieren sowie ein Druckminderer für Stickstoff-Flaschen.

6-teilig, bestehend aus:

- BRlbox 280 L (kompatibel mit dem metaBOX-System)
Außenmaße: 496 x 296 x 280 mm
- Vakuumpumpe-Schaumstoffeinlage, inkl. Deckelschaum
- Hochdruckschlauch groß 3/8" x 3/8", 1,5 m
- RunQuick™ 6CFM Vakuumpumpe
- 2 Behälter mit Pumpenöl 946 ml
- Druckminderer Stickstoff 30/40 bar PROCONTROL



Kältemittel-Waage-Box – KMW

Die **BRINKO Kältemittel-Waage-Box KMW** gehört zu der neuen BRINKO Box-Generation.

Eine Kofferauskleidung aus Schaumstoff und druckfesten Kunststoffplatten sorgen dafür, dass die Kältemittelwaage im Koffer verbleiben kann und Kältemittelflaschen einfach draufgestellt werden. Die ermittelten Werte können entweder über die drahtlose Fernbedienung oder per Funk übers Handy abgelesen werden.

3-teilig, bestehend aus:

- BRlbox 145 M (kompatibel mit dem metaBOX-System)
Außenmaße: 446 x 345 x 145 mm
- Kältemittel-Waage-Schaumeinlage, inkl. Deckelschaum
- Drahtlose Kältemittelwaage, 114 kg (252 lbs), mit Fernbedienung



Absauggeräte-Box – ASG

Die **BRINKO Absauggeräte-Box ASG** gehört zu der neuen BRINKO Box-Generation.

Das digitale Absauggerät besitzt einen Doppelzylinder-Kompressor, der mit niedrigerer Spannung startet und läuft, sowie die Flüssigkeitsverschleppung minimiert und die Dampfabsaugung maximiert. Eine Selbstspülung mit nur einem Drehknopf und eine lange Lebensdauer sowie die geringe Reibung durch Keramikzylinder machen dieses Gerät einzigartig.

3-teilig, bestehend aus:

- BRlbox 340 S (kompatibel mit dem metaBOX-System)
Außenmaße: 396 x 296 x 340 mm
- Absauggerät-Schaumstoffeinlage, inkl. Deckelschaum
- Digitales Absauggerät Spezial-Ausführung



Persönliche-Schutz-Ausrüstungs-Box – PSA

Die **BRINKO Persönliche-Schutz-Ausrüstungs-Box PSA** gehört zu der neuen BRINKO Box-Generation.

Ausgestattet mit einem Deckel- und Bodenschaum beinhaltet diese Box die vorgeschriebene Persönliche-Schutz-Ausrüstung mit speziellen Kälte-Schutz-Handschuhen, die vor „Verbrennungen“ durch ausströmendes Kältemittel schützen.

6-teilig, bestehend aus:

- BRlbox 118 S (kompatibel mit dem metaBOX-System)
Außenmaße: 396 x 296 x 118 mm
- PSA-Deckel- und Bodenschaum
- Feinstaubmasken Schutzart FFP2 EN149:2001 (10 Stück)
Partikelmaske-Staubmaske
- Bügel-Gehörschützer, Ohren-Stöpsel, Lärmschutz-Hörschutz
- Schutzbrille/Sicherheitsbrille mit längen- und höhenverstellbaren Bügeln
- Nitril-Chemikalien-Schutzhandschuhe, Größe 10



Wasser-Kälte-Messtechnik-Box – WKM

Die **BRINKO Wasser-Kälte-Messtechnik-Box WKM** gehört zu der neuen BRINKO Box-Generation.

In dieser Box sind die von den Zertifizierungsstellen vorgeschriebenen Messgeräte enthalten. In der vor Schäden schützenden Schaumstoffeinlage befindet sich ein Säuretest, um das in jedem Kältekreislauf vorhandene Klima-Öl auf Weiterverwendung zu testen und damit Schäden am Kompressor und anderen Bauteilen zu verhindern. Weiterhin ein Druckmessgerät auch für Differenzdruck, welches im mbar-Bereich messen kann. Auch ein Tropfflaschen Mess-Set für die Bestimmung der Wasserhärte ist enthalten. Ein Dual-Temperatur-Messgerät mit zwei Messfühlern gehört genauso zur vorgeschriebenen Ausstattung, wie ein digitales Hygrometer zur Bestimmung von Temperaturen und damit verbundener Luftfeuchtigkeit. Viele dieser Messgeräte finden, auch außerhalb der Kältetechnik, Anwendungen in der Haustechnik.

7-teilig, bestehend aus:

- BRlbox 145 M (kompatibel mit dem metaBOX-System)
Außenmaße: 446 x 345 x 145 mm
- Wasser-Kälte-Messtechnik-Schaumeinlage, inkl. Deckelschaum
- SÄURETEST
Bestens geeignet, um einen eventuellen Säuregehalt im Kältemittel Ihrer Kälte- Klimaanlage festzustellen.
- Wasserhärte-Testset CTK Härte Gesamt 0 – 150 mg/l
- DM-200 Druckmessgerät / Differenzdruckgerät
Messbereich +/- 0 – 199,99 mbar
- Dual Temperatur Messgerät, -50 bis 1300 C
- präziser Thermo-Hygrometer zur Messung von Temperatur und Luftfeuchte für viele Anwendungsgebiete (z.B. Wohnraumüberwachung, Klimatechnik, Druckereien, Lagerhallen, Museen)



Sortier-Box – SOB

Die **BRINKO Sortier-Box SOB** gehört zu der neuen BRINKO Box-Generation. Diese Sortier-Box besitzt einen durchsichtigen Deckel, um die Produkte, die in den innenliegenden Kleinteilebehältern sicher transportiert werden können, von außen zu sehen. In dieser Box haben wir, die auch in der Zertifizierungs-Liste aufgeführten Blei-Plomben, mit Plombendraht und Plombenzange untergebracht. Auch ein Einstechventil zum Entleeren von Wärmepumpen und Kälteanlagen, sowie ein Leckspray, welches auch Minusgrade übersteht, sind in dieser Box enthalten.

6-teilig, bestehend aus:

- BRlbox 95 M (kompatibel mit dem metaBOX-System)
Außenmaße: 446 x 345 x 95 mm
- Einstechventil für 6, 8, 10 mm Rohr
- Leckfinder bis -15C 400 ml
- Plombenzange 150 mm, Ø 9 mm
- Plombendraht Länge 115 m, Drahtstärke Ø 0,5 x 0,3 mm
- Bleiplomben Ø 9 mm, ca. 500



Kleinteile-Box – KTB

Die BRINKO Kleinteile-Box KTB gehört zu der neuen BRINKO Box-Generation. Die Kleinteile-Box gehört zur Ausstattung um noch zusätzliche Ventil-Anschlüsse, Flaschenanschlüsse und andere Hilfsmittel, die bei zertifizierten Gaslieferanten zu bekommen sind, unterzubringen.

leer, ohne Inhalt:

- BRlbox 63 XS (kompatibel mit dem metaBOX-System)
Außenmaße: 252 x 167 x 63 mm



Expander-Set zöllig* - EXP-Z

Mit dem Expander-Set zöllig können Kupferrohre mit Zollmaßen normgerecht aufgeweitet werden, um ein Kupferrohr mit gleichem Durchmesser einzustecken und mit einer Hartlötung zu verbinden.

9-teilig, bestehend aus:

- Expander 1/4", 3/8", 1/2", 5/8", 3/4", 7/8", 1", 1-1/8"
- Hand-Rohraufweiter für Kupferrohre

* Einzeln, nur in Verbindung mit dem Erwerb eines Kältetechnik-Sets, metrisch oder zöllig bestellbar.



Art. Nr. 720-30

zöllig

EUR netto

304,00

Expander-Set metrisch* - EXP-M

Mit dem Expander-Set metrisch können Kupferrohre mit metrischen Maßen normgerecht aufgeweitet werden, um ein Kupferrohr mit gleichem Durchmesser einzustecken und mit einer Hartlötung zu verbinden.

9-teilig, bestehend aus:

- Expander 6 - 10 - 12 - 16 - 19 - 22 - 25 - 28 mm
- Hand-Rohraufweiter für Kupferrohre

* Einzeln, nur in Verbindung mit dem Erwerb eines Kältetechnik-Sets, metrisch oder zöllig bestellbar.



Art. Nr. 720-40

metrisch

EUR netto

304,00



Hydraulisches Rohrbiege-Set zöllig* – HRB-Z

Das Hydraulische Rohrbiege-Set zöllig ermöglicht das einfache und leichtgängige Biegen von weichen, halbharten und ummantelten Kupfer- und Weichstahlrohren mit zölligen Außenmaßen. Damit werden Löt-Pressverbindungen, und damit mögliche Undichtigkeiten vermieden. Ein normgerechter Biegeradius wird mit diesem hydraulischen Rohrbiege-Set eingehalten.

- für weiche, halbharte und ummantelte Kupfer- und Weichstahlrohre \varnothing 1/4" – 7/8"
- für Edelstahlrohre \varnothing 1/4" – 1/2"
- für Verbundrohre \varnothing 1/4" – 7/8"
- Biegungen bis 90°; Biegeradius 4x Durchmesser

11-teilig, bestehend aus:

- Hydraulisches Hand-Rohrbiegegerät
- Biegesegmente, Alu-Druck-Guss, 1/4" 5/16" 3/8" 1/2" 5/8" 3/4" 7/8", Gegenhalter

* Einzel, nur in Verbindung mit dem Erwerb eines Kältetechnik-Sets, metrisch oder zöllig bestellbar.

Art. Nr. 637-30

zöllig

EUR netto

626,00



Art. Nr. 637-40

metrisch

EUR netto

626,00

Hydraulisches Rohrbiege-Set metrisch* – HRB-M

Das Hydraulische Rohrbiege-Set metrisch ermöglicht das einfache und leichtgängige Biegen von weichen, halbharten und ummantelten Kupfer- und Weichstahlrohren mit metrischen Außenmaßen. Damit werden Löt-Pressverbindungen und damit mögliche Undichtigkeiten vermieden. Ein normgerechter Biegeradius wird mit diesem hydraulischen Rohrbiege-Set eingehalten.

- für weiche, halbharte und ummantelte Kupfer- und Weichstahlrohre \varnothing 10 – 22 mm
- für Edelstahlrohre \varnothing 10 – 15 mm
- für Verbundrohre \varnothing 12 – 22 mm
- Biegungen bis 90°; Biegeradius 4x Durchmesser

9-teilig, bestehend aus:

- Hydraulisches Hand-Rohrbiegegerät
- Biegesegmente, Alu-Druck-Guss, 10, 12, 15, 18, 22 mm, Gegenhalter

* Einzel, nur in Verbindung mit dem Erwerb eines Kältetechnik-Sets, metrisch oder zöllig bestellbar.



Hartlötset - HLS

Tragbares Hartlötgerät für Propan/Sauerstoff zum Hart- und Weichlöten

Ein kleines und damit gut transportierbares Hartlötgerät ist auch in der Zertifizierungsliste aufgeführt. Ausgestattet mit einer 2 Liter Sauerstoff- und 425 g Propanflasche, Rückschlagventile für Propan und Sauerstoff (durch die Unfallverhütungsvorschrift vorgeschriebenen), Druckminderer, 3 m Doppelschlauch und einstellbarem Handgriff mit Brenner.

Dieses Hartlötgerät bietet alles, was für das Hartlöten und Ausglühen von Kupferrohr benötigt wird (falls schon vorhanden auf die Kälte-Klima-Sets ohne Hartlötanlage zurückgreifen).

Leistung bis 2850 °C

9-teilig, bestehend aus:

- Propan-Flasche
- Sauerstoff-Flasche
- Propan-Sauerstoff-Schlauch
- Tragegestell
- Handgriff
- Einsatz, Größe 2 - 4
- Sauerstoff-Druckminderventil
- Flüssiggas Mitteldruckregler
- Rückschlagventil



Art. Nr. 3851

9-teilig

EUR netto

1.147,00

Vlies-Putztücher - VPT

Fusselfreie Putztücher sind ein Muss in der Kältetechnik, da selbst kleinste Verunreinigungen zu Ausfällen von Wärmepumpen und Klimageräten führen.

50 Stück, fusselfrei 30 x 38 cm



Art. Nr. 3630

50 Stück, 30 x 38 cm

EUR netto

11,00



Tragegurt für Boxen – TG

Die beigefügten 3 Tragegurte in den Komplettausstattungen können an allen BRINKO-Boxen sicher angebracht werden und ermöglichen den Transport über die Schulter.

Auch längeres Tragen ist, dank der guten Polsterung des Tragegurtes, kein Problem.

Art. Nr. 6995

3 Stück

EUR netto

44,00



Tragegurt und Clipse extra



Clipse an beide Seiten der Boxen anbringen



Karabiner des Tragegurtes an den Clipsen befestigen



Box ist bereit zum Tragen mit dem Tragegurt

Rollwagen für Boxen – RW

Auch an den sicheren und einfachen Transport zum Einsatzort haben wir bei BRINKO gedacht. Ein Rollwagen, auf dem alle BRINKO-Boxen auch als Boxenturm, verriegelt werden können und der mit 4 Schwerlastrollen ausgestattet ist, gehört zur Kälte-Klima-Ausstattung BRICoolTEC.

- Außenmaße: 495 x 380 x 155 mm

Der Rollwagen ist kompatibel mit dem metaBOX-System.

Art. Nr. 6990

495 x 380 x 155

EUR netto

110,00





Zertifiziert bereit



„RUNDUM SORGLOS PAKET“
Kälte-Klima-Ausstattung von BRINKO

Ihr Fachgroßhandel:

Firmenstempel

BRINKO[®]
powered by **haupa**

BRINKO GmbH, Lange Straße 40, 42857 Remscheid, Telefon: +49 2191 4943-0, Fax: +49 2191 4943-34, E-Mail: info@brinko.de
Die Preise sind unverbindlich empfohlene Händler-Nettopreise zzgl. gesetzlicher MwSt. gültig bis 31.01.2025.
Technische Änderungen und Druckfehler vorbehalten.