KÜCHENTECHNIK
LEMPKE

Montagebedarf

Montagebedarf

Inhaltsverzeichnis

Anschlußtechnik Sanitär

	Seite
Montage-Set's	9.01
Anschluß-Set's	9.02
Armaturen-Flexverlängerungen, Stopfen, Verschraubungen	9.03
Geräte-Ventile, Dichtband	9.04
Geräteanschluß-Schläuche, Verbinder & Schlauchklemmen	9.05
Spültisch-Siphone	9.06
Waschtisch-Siphone, Raumspar-Abgang, Übergangsstück	9.07
Verstellrohr, Doppeltüllen, Rückflußverhinderer, Geräte-Siphon	9.08
Reduzierungen, Dichtungen, Hahnlochstopfen, Verstärkungsplatten	9.09
HT-Rohre, HT-Bögen und HT-Zubehör	9.10
HT-Anschlüsse & -Dichtungen, Gummimanschetten	9.11
Schlauchplatzsicherung, Kalkstopper, Perlatoren & Zubehör	9.12

Anschlußtechnik Elektro

	Seite
Geräteverteiler Splitter-Box für autarke Kochfelder	9.13
Herdanschlußleitungen, Herdanschlußdosen	9.14
Schutzkontakt-Anschlussleitungen, -Stecker & -Kupplungen	9.14
Flachstecker-Verlängerung, Euro-Verängerung	9.15
Schutzkontakt-Verlängerung, Tischsteckdosen 3-fach	9.15
Flachsteckersystem PLUG	9.16
Niedervolt-Verlängerungsleitungen	9.17
Kabelbinder & Befestigungssockel	9.17
Kabel-Durchlassdosen	9.17

Winkel & Leisten

	Seite
Schrankaufhänger	9.18
Sicherungsbeschlag, Aufhängeschienen	9.19
Oberboden- und Arbeitsplattenwinkel	9.19
Montagewinkel	9.20
Laschen, Hitze- und Dampf-Schutzbleche	9.21

Werkzeuge

	Seite
Lochsägen BiMetall	9.22
Lochsägen Hartmetall	9.22

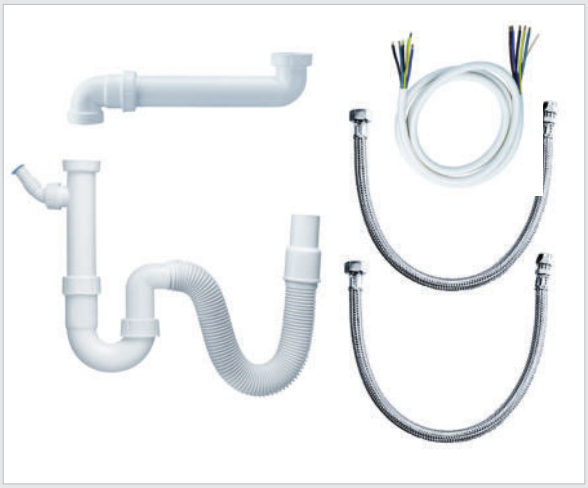
Bei einer Mindestabnahme von 20 Stück stellen wir auch gern Montage-Set's nach Ihren Wünschen zusammen - Bitte sprechen Sie uns an !

Montagebedarf

Anschluß-Set's

*Montage-Set **BASIC***

bestehend aus :
1 Stück **Flexschlauch-Geruchverschluss** 50/40mm
1 Stück **Raumsparabgang** 50mm
1 Stück **Herdanschlussleitung** 5x2,5mm², **2000mm lang**
2 Stück **Armaturen-Flexverlängerung 300mm** lang, mit Überwurfmutter



Ausführung	*Artikel-Nr.*
Montage-Set BASIC, 5-teilig	**920 019**

*Montage-Set **EASY***

bestehend aus :
1 Stück **Flexschlauch-Geruchverschluss** 50/40mm
1 Stück **Raumsparabgang** 50mm
1 Stück **Herdanschlussleitung** 5x2,5mm², **2000mm lang**
1 Stück **Tischsteckdose 3fach** Zuleitung 1500mm lang
2 Stück **Armaturen-Flexverlängerung 300mm** lang, mit Überwurfmutter

Ausführung	*Artikel-Nr.*
Montage-Set STANDARD, 6-teilig	**920 139**

*Montage-Set **STANDARD***

bestehend aus :
1 Stück **Kugelgelenk-Geruchverschluss** 50mm
1 Stück **Raumsparabgang** 50mm
1 Stück **HT-Bogen flexibel** 0-87° / DN 50mm
1 Stück **Schutzkontakt-Verlängerung** 2000mm lang
2 Stück **Armaturen-Flexverlängerung 300mm** lang, mit Überwurfmutter

Ausführung	*Artikel-Nr.*
Montage-Set STANDARD, 6-teilig	**920 129**

Die perfekte Ergänzung :

Herd-Anschlusskabel 5x 2,5mm², 2m lang (s. Seite 9.14)	**913 631**
Splitter-Box für autarke Kochfelder, 2m lang (s. Seite 9.13)	**914 231**

*Montage-Set **PROFI***

bestehend aus :
1 Stück **Kugelgelenk-Geruchverschluss** 50mm
1 Stück **Raumsparabgang** 50mm
1 Stück **HT-Bogen flexibel** 0-87° / DN 50mm
1 Stück **HT-Rohr** 250mm lang / DN 50mm
1 Stück **Gummimanschette** 40 / 50mm
2 Stück **Armaturen-Flexverlängerung 500mm** lang, mit Überwurfmutter
1 Stück **Tischsteckdose 3fach** Zuleitung 1500mm lang
1 Stück **Schutzkontakt-Verlängerung** 2000mm lang

Ausführung	*Artikel-Nr.*
Montage-Set PROFI, 9-teilig	**920 109**

Die perfekte Ergänzung :

Herd-Anschlusskabel 5x 2,5mm², 2m lang (s. Seite 9.14)	**913 631**
Splitter-Box für autarke Kochfelder, 2m lang (s. Seite 9.13)	**914 231**

Montagebedarf

Anschluß-Set's

Bei einer Mindestabnahme von 20 Stück stellen wir auch gern Montage-Set's nach Ihren Wünschen zusammen - Bitte sprechen Sie uns an !

KÜCHENTECHNIK LEMPKE

*Montage-Set **DELUXE***

bestehend aus :
1 Stück **Kugelgelenk-Geruchverschluss** 50mm
1 Stück **Raumsparabgang** 50mm
1 Stück **HT-Bogen flexibel** 0-87° / DN 50mm
1 Stück **HT-Rohr teleskopierbar** 250-500mm / DN 50mm
1 Stück **Gummimanschette** 40 / 50mm
2 Stück **Armaturen-Flexverlängerung 500mm** lang, mit Überwurfmutter
1 Stück **Tischsteckdose 3fach** Zuleitung 1500mm lang
1 Stück **Flachstecker-Schutzkontaktverlängerung** 1500mm lang

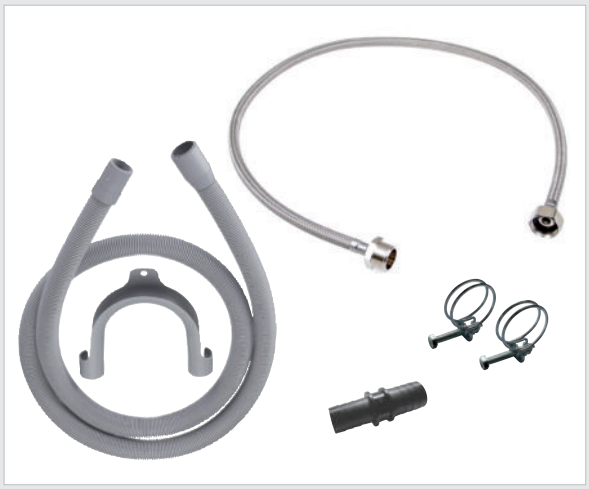
Die perfekte Ergänzung :
Herd-Anschlusskabel 5x 2,5mm² (Seite 9.14) **oder**
Splitter-Box für autarke Kochfelder (Seite 9.13)

Ausführung	*Artikel-Nr.*
Montage-Set DELUXE, 9-teilig	**920 119**

*Geräteanschluss-Set **STANDARD***

bestehend aus :
1 Stück **Zulaufschlauch-Verlängerung** für Wasch- und Spülmaschinen
1 Stück **Ablauf-Schlauch** mit Krümmer für Wasch- und Spülmaschinen
1 Stück **Schlauchverbinder** Kunststoff 19 / 22mm für Ablaufschläuche
2 Stück **Klemmschellen** 24-28mm für Ablaufschläuche

Ausführung	*Artikel-Nr.*
Schläuche je **1500mm** lang	**920 079**
Schläuche je **2500mm** lang	**920 089**



*Geräteanschluss-Set **PROFI***

bestehend aus :
1 Stück **Panzerschlauch-Verlängerung** für Wasch- und Spülmaschinen
1 Stück **Ablauf-Schlauch** mit Krümmer für Wasch- und Spülmaschinen
1 Stück **Schlauchverbinder** Kunststoff 19 / 22mm für Ablaufschläuche
2 Stück **Klemmschellen** 24-28mm für Ablaufschläuche

Ausführung	*Artikel-Nr.*
Schläuche je **1000 / 1500mm** lang	**920 075**
Schläuche je **2000 / 2500mm** lang	**920 085**

gehört auf jedes Montagefahrzeug !

Abb. ähnlich !

*Dichtungs-Set **Sanitär** im Sortimentskasten*

bestehend aus :
1x Perlstrahlregler-Schlüssel
5x Überwurfmutter 1"
5x HT-Lippendichtung DN50
10x Press-Dichtung 3/4" für Zulaufschläuche
10x Gummiring 1/2" für Schlauchverbindungen
10x Perlstrahlregler-Dichtung für Innen-Gewinde
10x Perlstrahlregler-Dichtung für Aussen-Gewinde
10x Dichtung 3/8" für Armaturen-Verlängerungsschläuche
10x Kunststoff-Quetschring 40,5 x 45 x 3mm für Sifone
10x Gummi-Dichtung flach 1 1/2" für Sifone
10x Gummi-Keildichtung 1/2" für Sifone
5x Verschluß-Set für Geräteanschluss 1"
1x Armaturen-Hahnfett 7ml
5x Schlauchklemme 20-32mm
5x HT-Lippendichtung DN40

Ausführung	Artikel-Nr.
Dichtungs-Set	**920 039**

Flex-Verbindungsschlauch N L

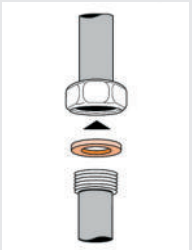
Beste Qualität, flexibel und robust. PE-Innenschlauch DN08, stahlvernetzt mit ***Edelstahlumflechtung*** *1.4301, Preßhülsen Edelstahl, Anschlußteile Messing-vernickelt. Betriebsdruck: 10 bar, Temperaturbereich bis plus 70° Celsius.* ***DVGW geprüft*** *nach W-543, KTW "A", W-270 und div. weiteren internationalen Prüf-zertifikaten.*

einerseits **Überwurfmutter 3/8“** (M10) mit eingepresster Gummidichtung andererseits **Quetschverschraubung 3/8“** mit Messingkonus

Ausführung	*Artikel-Nr.*
300mm lang	**918 100**
500mm lang	**918 200**
1000mm lang	**918 300**

Ersatz-Flachdichtung N L

Ersatzdichtung **für Flex-Verbindungsschlauch**



Ausführung	*Artikel-Nr.*
3/8“ (15 x 8 x 3mm)	**918 020**

Messing-Verschlußstopfen L

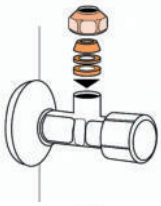
Verschlußstopfen für flexible Armaturen-Anschlußschläuche. Verwendbar z.B. um den Warmwasserschlauch zu verschließen und so den Anschluß einer Hochdruckarmatur an nur einem Kaltwasser-Eckventil zu ermöglichen.

ACHTUNG : Die Abdichtung mit Hanf oder Gewinde-Dichtband (Seite 9.2) ist zwingend notwendig.

Ausführung	*Artikel-Nr.*
3/8“, aus Messing	**918 201**

Konus-Verschraubung verchromt L

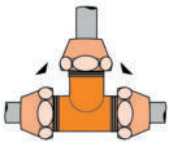
1 Quetschverschraubung mit Messingkonus.



Ausführung	*Artikel-Nr.*
3/8“, **Ø 8mm***	**912 400**
3/8“, **Ø 10mm***	**912 500**

T-Verschraubung verchromt L

3 Quetschverschraubungen mit Messingkonus.



Ausführung	*Artikel-Nr.*
3/8“, **Ø 8mm***	**912 000**
3/8“, **Ø 10mm***	**912 100**

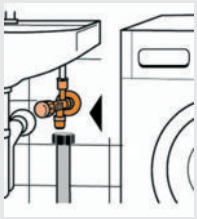
Silikonfett für Gummidichtungen N L

auch für Kaffee-Vollautomaten geeignet !

zur Pflege von Dichtungen im Trinkwasserbereich, beständig gegen Heiss- und Kaltwasser. Stark haftend und gut dichtend, sehr gute Gummi- und Kunststoffverträglichkeit. Gebrauchstemperatur von -40 bis + 200°C. Zum Gleitendmachen von Buchsen, O-Ringen, Ventil- und Schiebedichtungen. Auch geeignet **zur Wartung der Brühgruppe und Dichtungen von Kaffee-Voll-automaten** ! Entspricht den KTW-Empfehlungen des Bundesgesundheitsamtes im Bereich Dichtungen D1 und D2.

Ausführung	*Artikel-Nr.*
25ml Tube, farblos	**912 899**

Achsmass 53mm !

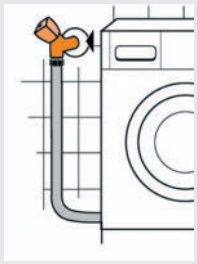


Geräte-Ventil „ECKFIX“ N L

3/8“ mit Verlängerung, zugfester Konus-Quetschverschraubung aus Messing und getrennt absperrbarem **Geräte-Anschlußventil 3/4“** zum Anschluß von Waschmaschine oder Geschirrspüler. Mit integriertem Rückflußverhinderer. **Montage erfolgt auf dem vorhandenen Eckventil.**

53mm Achsmaß**, daher **für Aqua-Stop geeignet !

Ausführung	*Artikel-Nr.*
verchromt	**911 900**



Schrägsitz-Geräte-Ventil L

1/2“ mit integriertem Rückflußverhinderer und Rohrbelüfter. **Geräte-Anschlußventil 3/4“** zum direkten Anschluß von Waschmaschine oder Geschirrspüler.

Ausführung	*Artikel-Nr.*
verchromt*	**911 910**

zum Versetzen von Eckventilen !

Wandscheibe L

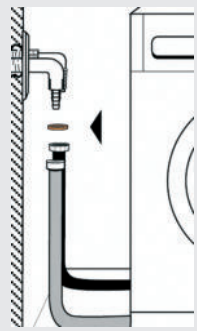
Aus Messing, mit zugfester Konus-Quetschverschraubung 10mm, für Eckventil 1/2“. Zum Verlegen des Wasseranschlusses mittels Kupferrohr 10mm auf der Wand.

Ausführung	*Artikel-Nr.*
verchromt*	**911 700**

PTFE-Gewindedichtband L

Das Dichtungsmittel für Gewindeverbindungen. DVGW zugelassen, geprüft nach DIN EN 751-3, Temperaturbereich -100 bis +260 °C, wasserabweisend, Korrosionsbeständig, 6mm Bandbreite, 0,08mm stark.

Ausführung	*Artikel-Nr.*
12m Rolle	**912 898**



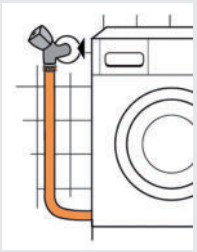
Ersatz-Flachdichtung für Zulaufschläuche N L

Ersatzdichtung **für Waschmaschinen-Zulaufschläuche** mit Kunststoffgewinde

Ausführung	*Artikel-Nr.*
1/2“ (12 x 23 x 3mm)	**918 040**

Zulaufschlauch-Verlängerung N L

PVC-Verlängerungsschlauch für Wasch- und Spülmaschinen, Nennweite DN15, Wandstärke 3mm. Eine Seite mit gerader Kunststoff-Verschraubung 3/4“, andere Seite mit Außengewinde 3/4“, fertig montiert mit 2 Dichtungen. Temperaturbereich bis +90°C, Betriebsdruck max. 10bar (20°).
Geprüft nach DVGW W-543 und DIN EN61770 **(VDE)**

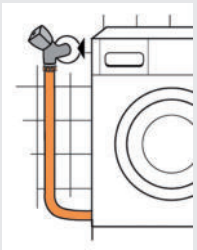


Ausführung	*Artikel-Nr.*
1500mm lang	**917 829**
2500mm lang	**917 839**

Panzerschlauch-Verlängerung N L

ideal für Geräte mit Aquastop !

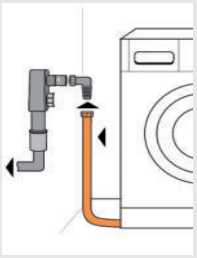
Geräte-Verlängerungsschlauch **mit Edelstahlumflechtung**, für Wasch- und Spülmaschinen, Nennweite DN13. Eine Seite mit Überwurfmutter 3/4“, andere Seite mit Außengewinde 3/4“. Temperaturbereich bis +90°C, Betriebsdruck max. 10bar (20°). **DVGW geprüft** nach W-543, KTW "A", W-270 und div. weiteren internationalen Prüfzertifikaten**.**



Ausführung	*Artikel-Nr.*
1000mm lang	**917 719**
2000mm lang	**917 729**
3000mm lang	**917 739**

Ablauf-Wellschlauch N L

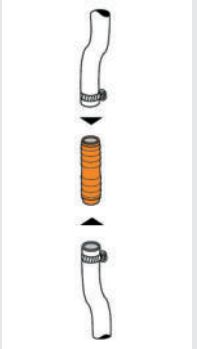
Für Wasch- und Spülmaschinen, 1“, mit Schlauchkrümmer. **Innen glatt**, außen gewellt. Angeformte, elastische Muffen 19 und 22mm, Innendurchmesser 19mm. Dieser Schlauch kann beim Einschieben des Gerätes unter Arbeitsplatten nicht abknicken !



Ausführung	*Artikel-Nr.*
1500mm lang	**917 929**
2500mm lang	**917 939**

Schlauchverbinder N L

Doppeltülle **19mm** auf **22mm**, passend für Ablaufschlauch 1“, 75mm lang



Ausführung	*Artikel-Nr.*
Kunststoff	**917 949**

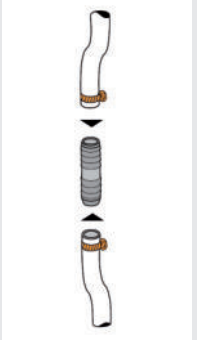
Doppeldraht-Klemmschelle N L

Universell für alle Abwasserschläuche 1“, Stahl verzinkt. Gewindeschraube mit Kombikopf (Kreuz / Sechskant). Bersonders sichere und schnelle Montage !

Ausführung	*Artikel-Nr.*
Ø 24-28mm	**918 301**

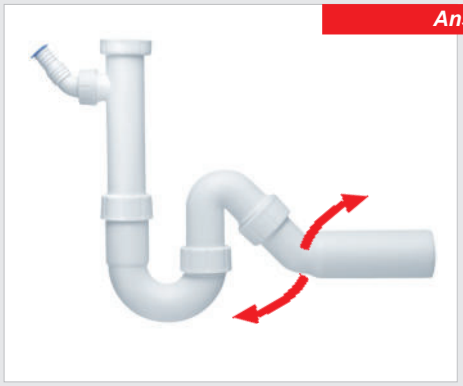
Schlauchschelle N L

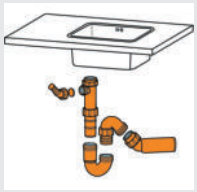
Für Abwasserschläuche, Stahl verzinkt, Bandbreite 9mm. Mit Schneckengewinde und Kreuzschlitzschraube



Ausführung	*Artikel-Nr.*
Ø 12-20mm	**918 311**
Ø 20-32mm	**918 411**

Anschluß verstellbar !





Spültisch-Röhrensiphon *verstellbar*

Kunststoff weiß, mit **1 Abwasserschlauchanschluß** (1“).
Abgang verstellbar

Ausführung	*Artikel-Nr.*
1 1/2“, Abgang **Ø 40mm**	**911 241**
1 1/2“, Abgang **Ø 50mm**	**911 231**

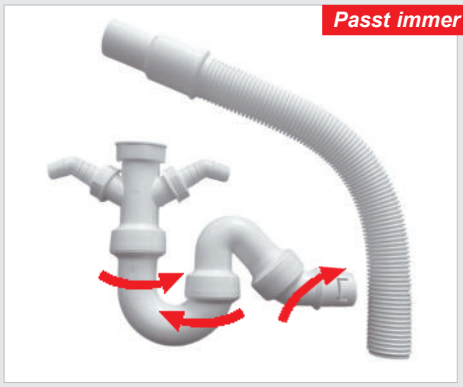
vormontiert, mit Kugelgelenk

Spültisch-Kugelgelenksiphon

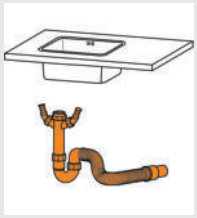
Kunststoff weiss, mit **1 Abwasserschlauchanschluß** (1“), Abgang mittels **Kugelgelenk** besonders einfach verstellbar, entspricht DIN 19541.

Ausführung	*Artikel-Nr.*
1 1/2“, Abgang **Ø 50mm**	**911 631**

Passt immer - „Einer für alles !“



NEU

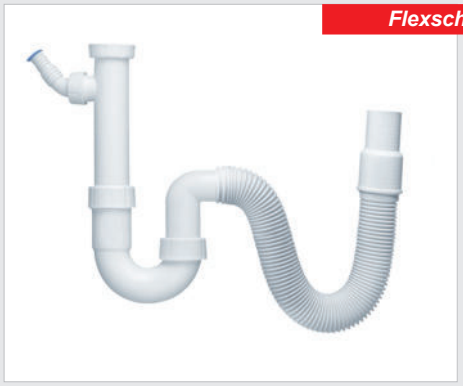


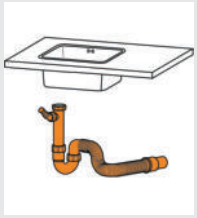
Spültisch-Flexsiphon NEO *-flüsterleise-*

Kunststoff weiß, **komplett vormontiert**, Schnappverschlüsse statt Verschraubungen **erparen das nachziehen von Muttern** und sorgen für **freie Drehbarkeit** der Verbindungselemente. Mit **2 verschließbaren Abwasserschlauchanschlüssen** (1“). **Flexschlauch einkürzbar**, mit Stufenstutzen (40 / 50mm). **Selbstreinigend**, wartungsfreier Betrieb durch Bauteile mit sehr hoher Oberflächengüte, womit ein Festsitzen von Schmutz vermieden wird. Einhaltung der **DIN EN 274** garantiert Sicherheit und höchste technische Standards

Ausführung	*Artikel-Nr.*
1 1/2“, Abgang **Ø 40 / 50mm**	**911 441**

Flexschlauch einkürzbar !



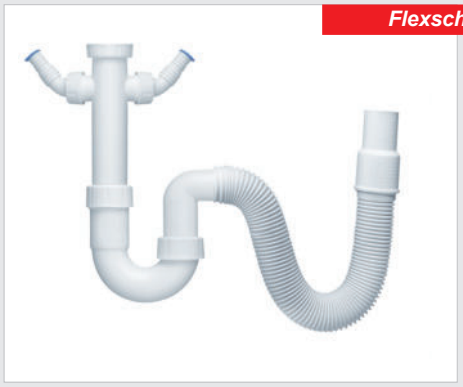


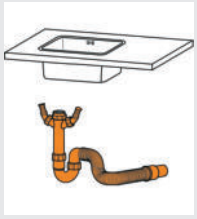
Spültisch-Flexsiphon *mit 1 Geräteanschluss*

Kunststoff weiß, mit **1 Abwasserschlauchanschluß** (1“).
Flexschlauch einkürzbar, mit Stufenstutzen (40 / 50mm)

Ausführung	*Artikel-Nr.*
1 1/2“, Abgang **Ø 40 / 50mm**	**911 431**

Flexschlauch einkürzbar !





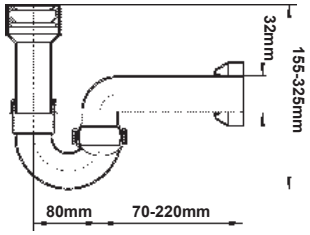
Spültisch-Flexsiphon *mit 2 Geräteanschlüssen*

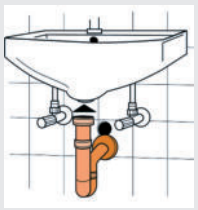
Kunststoff weiß, mit **2 Abwasserschlauchanschlüssen** (1“).
Flexschlauch einkürzbar, mit Stufenstutzen (40 / 50mm)

Ausführung	*Artikel-Nr.*
1 1/2“, Abgang **Ø 40 / 50mm**	**911 531**

Waschtisch-Röhrensiphon N L

Kunststoff weiß, **ohne** Abwasserschlauchanschluß. Mit höhenverstellbarem Tauchrohr, Ablaufrohr (240mm lang) und Wandrosette. Ideal als preiswerte Alternative zu den verchromten Badsiphonen im geschlossen Unterschrankbereich.



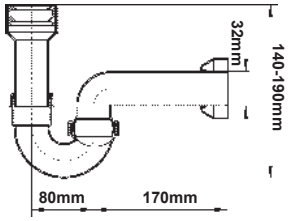


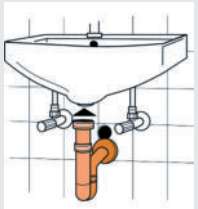
Ausführung — *Artikel-Nr.*

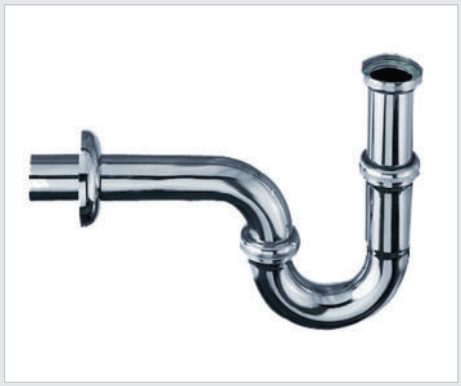
1 1/4“, **Ø 32mm** — **911 251**

Waschtisch-Röhrensiphon verchromt L

Für Waschtisch. Messing **verchromt**, mit Tauchrohr 1 1/4“, Wandrohr 32mm und Rosette. Geprüft nach DIN 19545 & EN 274.





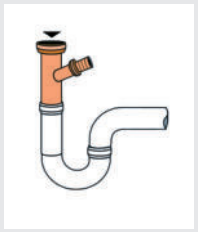


Ausführung — *Artikel-Nr.*

1 1/4“, Abgang **Ø 32mm** — **911 161**

Tauchrohr verchromt L

Messing **verchromt**, 200mm lang. Mit **Abwasserschlauchanschluß**, Dichtung und Verschraubung. Montage **anstatt** des Standard-Tauchrohres.

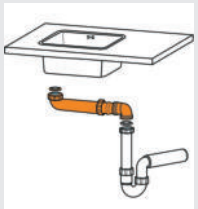


Ausführung — *Artikel-Nr.*

1 1/4“, **Ø 32mm*** — **911 171**

Raumsparabgang N L

Kunststoff weiß, 300mm lang. Schafft Platz im Spülschrank !



Ausführung — *Artikel-Nr.*

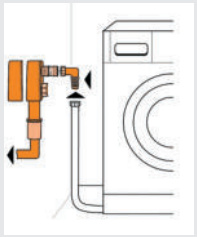
1 1/2“, **Ø 40mm** — **911 131**

Siphon-Übergangsstück 40 / 50mm mit Muffe L

Kunststoff weiß. Verwendung als Anschluß-Adapter, um einen Geruchverschluß mit Ø 50mm Abgang in einer HT-Muffe Ø 40mm verwenden zu können.

Ausführung — *Artikel-Nr.*

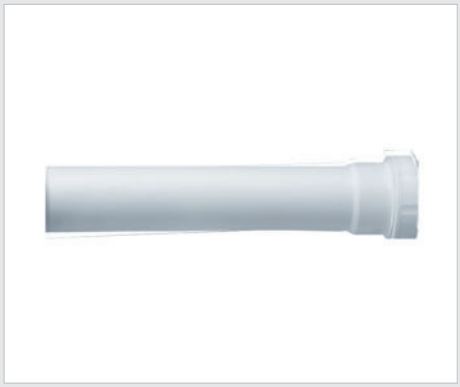
Ø40mm auf **Ø50mm**, 115mm lang — **911 391**

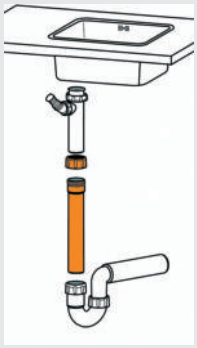


Aufputz-Gerätesiphon mit Reinigungsöffnung L

Kunststoff weiß, mit 3/4“ Winkel-Abwasserschlauchanschluss verchromt, Reinigungsöffnung und Abstands-Bodenplatte. Stufenstutzen Ø 50 / 40mm. Zum Anschluß einer Waschmaschine oder eines Geschirrspülers an einen separaten Abwasseranschluß (HT-Rohr).

Ausführung	*Artikel-Nr.*
3/4“, **Ø 50 / 40mm**	**911 220**
Ersatz-Anschlusswinkel 3/4” Kunststoff-verchromt	**911 221**





Verlängerungsrohr N L

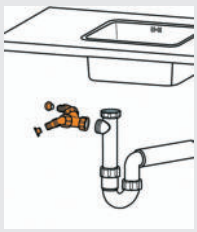
Kunststoff weiß, 250mm lang, mit Keildichtung & Verschraubung.

Ausführung	*Artikel-Nr.*
1 1/2“, **Ø 40mm**	**911 141**

Verstellrohr mit 2 Geräteanschlüssen N L

Kunststoff weiß, **200mm lang**. Mit **2 Abwasserschlauchanschlüssen** (1“), Trennsteg, Dichtung und Verschraubung. Zur nachträglichen Umrüstung unserer Geruchverschlüsse mit nur einem Abwasserschlauchanschluß.

Ausführung	*Artikel-Nr.*
1 1/2“, **Ø 40mm**	**911 151**



Winkel-Doppelschlauchtülle mit Rückflußverhinderer L

Kunststoff weiß, besonders platzsparend, für Spülensiphon. Mit **2 Abwasserschlauchanschlüssen** (1“), Trennsteg, Dichtung und Verschraubung. **Mit 2 integrierten Rückflußverhinderern** (s.u.). Zur nachträglichen Umrüstung unserer Geruchverschlüsse mit einem Abwasserschlauchanschluß.

Ausführung	*Artikel-Nr.*
1“ auf **1/2“** oder **3/4“**	**911 211**

Rückflußverhinderer für Siphon-Geräteanschluß L

Silikon natur, für 1“ Geräteanschlußtüllen, öffnet nur bei ablaufendem Wasser. Verhindert Rückstau und Geruchsbelästigung, dichtet bis 2bar Druck.

Ausführung	*Artikel-Nr.*
1“	**911 219**

Verschlußstopfen für Siphon-Geräteanschluß L

Kunststoff-Dichtscheibe und Dichtung im Set

Ausführung	*Artikel-Nr.*
1“	**911 229**

Siphon-Reduzierstück N L

Kunststoff weiß, mit Dichtung. Verwendung als Anschluß-Adapter, um z.B. Küchen-Geruchverschlüsse oder Raumsparer auch im Badbereich einsetzen zu können.

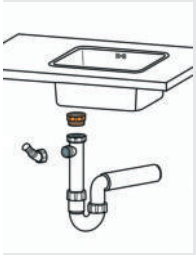
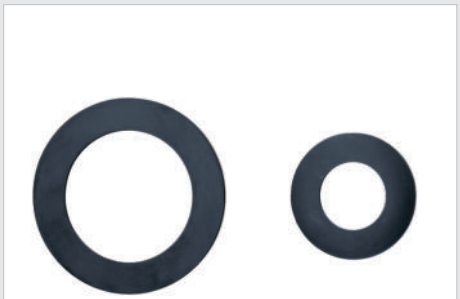


Abb. A Abb. B

Ausführung	*Artikel-Nr.*
***Abb. A : 1 1/2“** innen auf **1 1/4“** aussen*	**917 959**
***Abb. B : 1 1/4“** innen auf **1 1/2“** aussen*	**917 979**

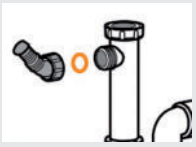
***Flachdichtung** für Sifone* N L

Ersatzdichtung zur Montage **zwischen Geruchverschluss** und **Ventil.**



Ausführung	*Artikel-Nr.*
1 1/4“ (39 x 30 x 2mm)	**918 000**
1 1/2“ (44 x 35 x 2mm)	**918 010**

Ersatzdichtung **für Sifon-Geräteanschluss**



Ausführung	*Artikel-Nr.*
1“ (30 x 24 x 2mm)	**918 030**

Verstärkungsplatte N L

Stabilisiert den Armaturensitz auf allen Edelstahlspülen. Montage unter der Spüle, Fixierung mit dem Befestigungssatz der Armatur

Ausführung	*Artikel-Nr.*
Kunststoff	**218 899**

Sicherungsplatte L

verhindert effektiv wackelnde Armaturen !

Stabilisiert den Armaturensitz auf allen Edelstahlspülen. **Wird unter der Arbeitsplatte verschraubt** und sichert somit wirkungsvoll den Armaturensitz. Besonders geeignet für Armaturen mit einem hochsitzenden Griff und damit großer Hebelwirkung auf die Armaturenbank der Edelstahlspüle.

Ausführung	*Artikel-Nr.*
Metall	**218 889**

Hahnlochstopfen L

Mit Dichtring. **Für Lochdurchmesser Ø 25 - 40mm**. Zum schliessen vorhandener Lochbohrungen an Küchenspülen (Materialstärke max. 15mm)

Ausführung	*Artikel-Nr.*
Kunststoff **verchromt**	**913 100**

DER Problemlöser !

HT-Multibogen 0-87° flexibel verstellbar N L

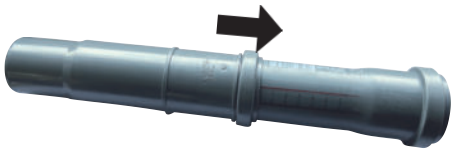
*Der neue Multibogen ist von **0 bis 87 Grad stufenlos winkelverstellbar** und ersetzt damit sechs herkömmliche HT-Bögen mit fester Gradzahl. Verspannungen und damit mögliche Undichtigkeiten im Bereich des Bogenanschlusses werden vermieden, die Lagerhaltung erleichtert. Durch ein ausgeklügeltes Dichtungssystem bleibt der Multibogen in jeder Stellung dicht !*

Einseitig mit Steckmuffe & Gleitdichtung, PP-Kunststoff grau, heißwasserbeständig nach DIN 4102 B2.

Muffe	*Abgang*	*Artikel-Nr.*
Ø 50mm	**Ø 50mm**	**919 199**

HT-Abflussrohr teleskopierbar N L

DN 50mm, Kunststoff grau, **teleskopierbar 250-500mm**, einseitig mit Steckmuffe & Lippendichtung. Heißwasserbeständig und schwer entflammbar, nach DIN 4102 B1.



Ausführung	*Länge*	*Artikel-Nr.*
1 1/2“, **Ø 50mm**,	**250 - 500mm** lang	**919 249**

HT-Abflussrohr N L

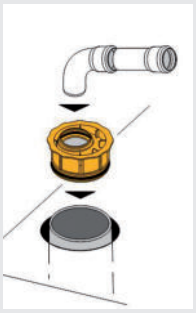
Kunststoff grau, einseitig mit Steckmuffe & Lippendichtung. Heißwasserbeständig und schwer entflammbar, nach DIN 4102 B1.

Ausführung	*Länge*	*Artikel-Nr.*
1 1/4“, **Ø 40mm**,	**250mm** lang	**919 339**
1 1/4“, **Ø 40mm**,	**500mm** lang	**919 329**
1 1/2“, **Ø 50mm**,	**250mm** lang	**919 239**
1 1/2“, **Ø 50mm**,	**500mm** lang	**919 229**

HT-Rohrbogen starr N L

Kunststoff grau, einseitig mit Steckmuffe & Lippendichtung. Heißwasserbeständig und schwer entflammbar, nach DIN 4102 B1.

Ausführung	*Winkel*	*Artikel-Nr.*
1 1/4“, **Ø 40mm**,	**45°**	**919 379**
1 1/4“, **Ø 40mm**,	**87,5°**	**919 399**
1 1/2“, **Ø 50mm**,	**45°**	**919 189**
1 1/2“, **Ø 50mm**,	**87,5°**	**919 179**



HT-Reduzierstück L

Kunststoff grau. Zum direkten Anschluß eines HT-Rohres DN50 an ein Abwasser-HT-Rohr DN100. Selbstdichtend, Kunststoff grau, mit Steckmuffe & Lippendichtung. Heißwasserbeständig nach DIN 4102 B1.

Ausführung	*Artikel-Nr.*
DN100 auf **DN50**	**919 289**

HT-Anschluss „EASY-FIX“ L

Zur nachträglichen Anbindung einer zusätzlichen Abwasserleitung DN50 an eine HT-, PE, PP, SML- oder Gusseisen-Leitung DN110 (Wandstärke 1,8 - 5mm). Kein kleben, stemmen oder trennen der Rohre nötig - einfach Loch Ø 57mm bohren, „EASY-FIX“ einstecken und Mutter anziehen - fertig.

Selbstdichtend, Kunststoff grau, mit Steckmuffe & Lippendichtung. Heißwasserbeständig nach DIN 4102 B1.

Ausführung	*Artikel-Nr.*
1 1/2“, **Ø 50mm**	**919 109**
passende **HM-Lochsäge** Ø 57mm	**916 609**
Aufnahmehalter mit Zentrierbohrer	**916 899**

HT-Kondensat- und Geräteanschluss L

Zum direkten einstecken in einen Abwasseranschluss Ø50mm (HT-Muffe DN50). Ermöglicht den Abwasser-Geräteanschluss ohne Sifon.

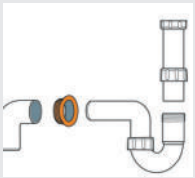
Kunststoff grau, mit **integriertem Geruchverschluss**, **Rückstausicherung** und 3 verschiedenen Anschluss-Tüllen (3/8“, 3/4“ und 1/2“)

Ausführung	*Artikel-Nr.*
1 1/2“, **Ø 50mm** auf 3/8“, 3/4“ oder 1/2“	**919 299**

***Gummi-Nippel** für muffenlose HT-Rohre* N L

*Zum Anschluß von Sifonrohren mit **muffenlosen** HT-Rohren. Ideal, wenn der Installateur die Muffe **wandbündig** abgeschnitten hat und eine Installation mittels einer normalen Gummimanschette nicht möglich ist.*

Aussendurchmesser **36** bzw. **46mm**
Innendurchmesser **32** bzw. **40mm**

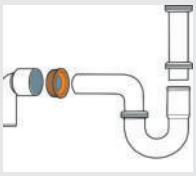


Ausführung	*Artikel-Nr.*
1 1/2“, **Sifon 40mm** auf **muffenloses** HT-Rohr **50mm**	**919 100**
1 1/4“, **Sifon 32mm** auf **muffenloses** HT-Rohr **40mm**	**919 101**

***Gummimanschette** schwarz* N L

*Zum Anschluß von Siphonrohren mit **aufgemufften** HT-Rohren. Sollte immer beim Einsatz eines neuen Geruchverschlusses ebenfalls mit getauscht werden.*

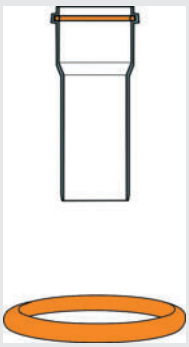
Aussendurchmesser **40** bzw. **50mm**
Innendurchmesser **26** bzw. **36mm**



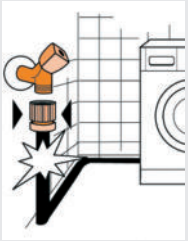
Ausführung	*Artikel-Nr.*
1 1/2“, **Sifon 40mm** auf **gemufftes** HT-Rohr **50mm**	**917 969**
1 1/4“, **Sifon 32mm** auf **gemufftes** HT-Rohr **40mm**	**917 999**

HT-Dichtung N L

Für gemuffte HT- / KG-Rohre und Bögen



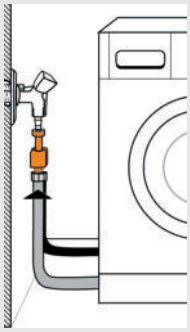
Ausführung	*Artikel-Nr.*
1 1/4“, **Ø 40mm**	**919 209**
1 1/2“, **Ø 50mm**	**919 219**



Schlauchplatzsicherung

Für 1/2“ Wasch- und Spülmaschinenschläuche. Schließt bei Platzen oder Abrutschen des Anschlussschlauches (Wasserdurchlass mehr als 18l / Min.). 1x Innengewinde 3/4“, 1x Außengewinde 3/4“.

Ausführung	*Artikel-Nr.*
Messing **verchromt***	**912 809**

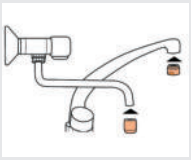


Kalkstopper

für 1/2“ Wasch- und Spülmaschinenschläuche. **Entkalkt das Wasser auf sanfte und ökologische Art (keine Chemie !)** Magnetwirkung 11.700-12.100 Gauss. Montage erfolgt zwischen Zapfstelle und Zulaufschlauch. 1x Innengewinde 3/4“, 1x Aussengewinde 3/4“.

Ausführung	*Artikel-Nr.*
Kunststoff / Metall *	**912 819**

Abb. 1 Abb. 2



Perlstrahlregler N L

Messing verchromt, mit Luftansaugung und Gummi-Dichtung. Mit Außen- oder Innengewinde sowie für Hoch- oder Niederdruckarmaturen lieferbar.

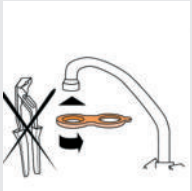
HOCHDRUCKAUSFÜHRUNG	*Artikel-Nr.*
Außengewinde M24 (Abb. 2)	**912 839**
Innengewinde M22 (Abb. 1)	**912 849**

Abb. 1 Abb. 2

Perlstrahlregler ***mit Kugelgelenk***

Hochdruckausführung, Messing verchromt, mit Luftansaugung und Gummi-Dichtung. Das Kugelgelenk ermöglicht eine bequeme Spül- und Waschbeckenreinigung. Mit Außen- oder Innengewinde lieferbar.

Ausführung	*Artikel-Nr.*
Außengewinde M24 (Abb. 2)*	**912 879**
Innengewinde M22 (Abb. 1)*	**912 889**

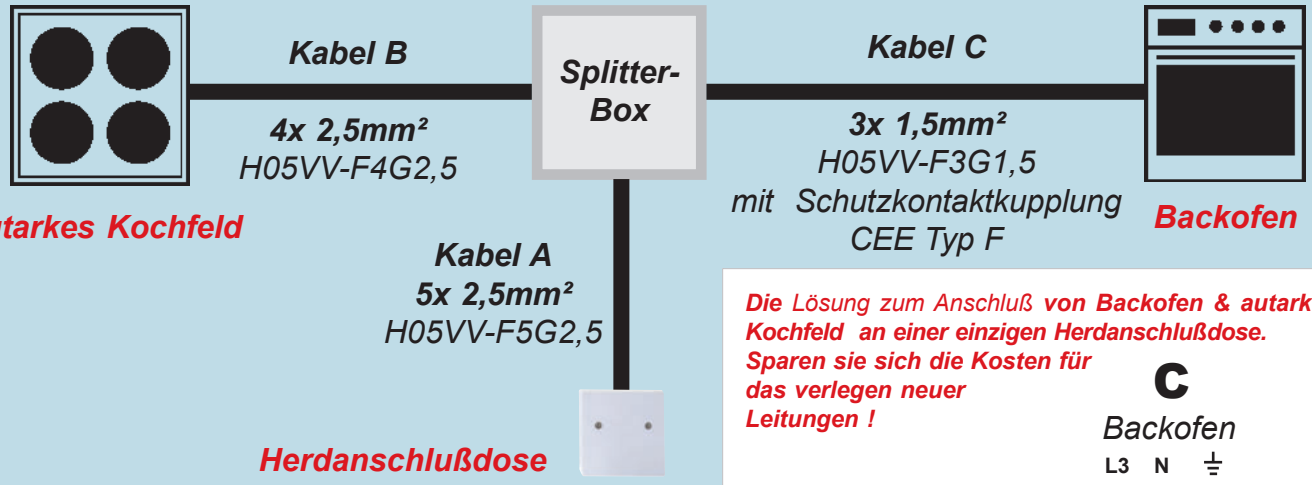


Perlstrahlregler-Schlüssel

Strapazierfähiger Perlstrahlregler-Schlüssel aus extrem belastbarem, faserverstärktem Kunststoff. Passend für fast alle Perlstrahlregler.

Ausführung	*Artikel-Nr.*
Kunststoff rot*	**912 829**

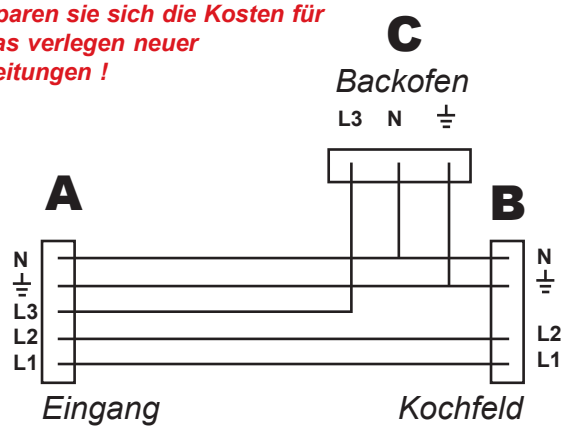
Einfach genial : Geräteverteiler **SPLITTER-BOX**



Sicherheitsvorschriften :

- *Der Geräteverteiler darf nur von einer ausgebildeten Elektrofachkraft montiert und in Betrieb genommen werden !*
- *Alle allgemeinen Sicherheitsvorschriften müssen beachtet werden !*
- *Die Herdsteckdose darf erst nach komplett hergestellten Anschlüssen unter Spannung gesetzt werden !*
- *Die interne Verdrahtung darf nicht geändert werden !*
- *Anschlußwert max. 11 KW bei symmetrischer Verteilung*
- *Nur 1 Verbraucher an die Steckdose anschließen*

***Die** Lösung zum Anschluß **von Backofen & autarkem Kochfeld an einer einzigen Herdanschlußdose. Sparen sie sich die Kosten für das verlegen neuer Leitungen !*



Geräte-Verteiler ***SPLITTER-BOX*** K L

DER unentbehrliche Bestseller !

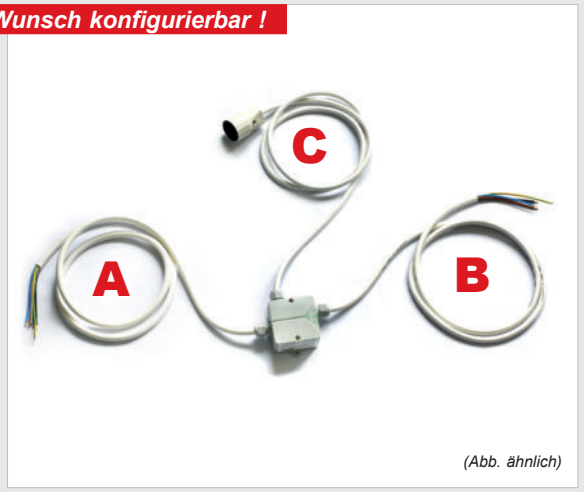
Die Splitter-Box versorgt über die Herdanschlussdose ein autarkes Kochfeld und einen 230V-Verbraucher (Elektroherd, Geschirrspüler etc.). Sie ist komplett vorverdrahtet und spart so Zeit und Platzbedarf bei der Montage.

- Bruchsicheres Kunststoffgehäuse mit versiegelten Gehäuseschrauben
- Zugentlastungen und Absicherungen haben bauseits zu erfolgen
- Eingangsspannung 400V / Vorsicherung 3x 16A
- Anschlusswert Kochfeld max. 7320W / 2x 16A
- Anschlusswert Backofen max. 3660W / 1x 16A
- beiliegende Sicherheitshinweise beachten !
- Alle Leitungen sind doppelt isoliert
- Eingang (A) : 5x 2,5mm² (Zuleitung), **2m lang**
- Ausgang (B) : 4x 2,5mm² (für Kochfeld), **2m lang**
- Ausgang (C) : 3x 1,5mm² mit Schutzkontaktkupplung (für Backofen)

Ausführung	*Artikel-Nr.*
Schutzkontaktleitung (**C**) **2m lang**	**914 231**
Schutzkontaktleitung (**C**) **3m lang**	**914 241**
Schutzkontaktleitung (**C**) **5m lang**	**914 251**

Geräte-Verteiler ***SPLITTER-BOX*** ***-Sonderlänge-*** 2

nach Wunsch konfigurierbar !

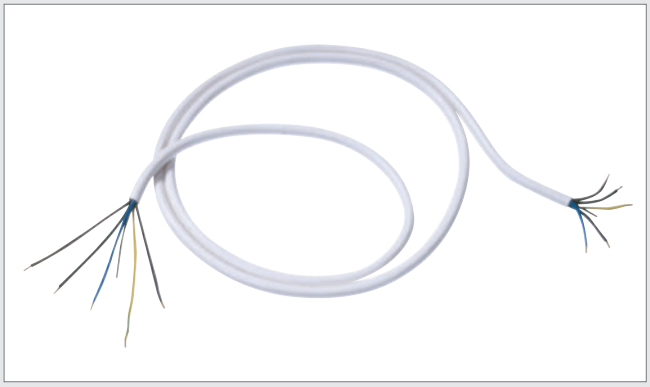


(Abb. ähnlich)

*wie oben jedoch als **Sonderlängen-Ausführung**. Alle Kabel können beliebig konfiguriert werden. **Max. Länge pro Leitung : 5 Meter !** Lieferzeit ca. 14 Tage, keine Rücknahme möglich !*

Bestellbeispiel :
1x 914261, **4x** 914298, **3x** 914299 und **2x** 914297 ergibt **eine Splitter-Box** mit **4m Zuleitung**, **3m Kochfeldleitung** und **2m Schutzkontaktleitung** (für den Backofen)

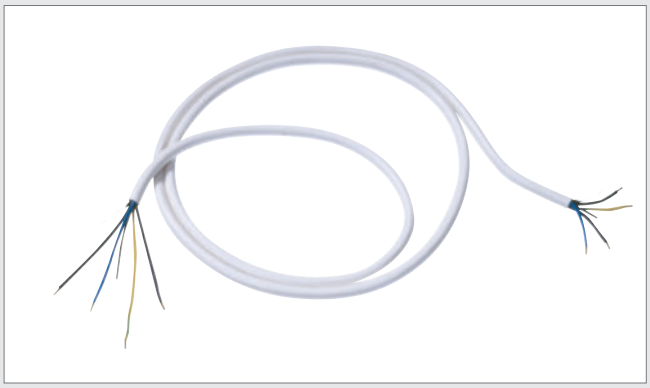
Ausführung		***Artikel-Nr.***
Splitter-Box Basis	*Grundartikel ohne Kabel*	**914 296**
Schutzkontaktleitung (C)	*pro Meter (max. 5 Meter)*	**914 297**
Zuleitung (A)	*pro Meter (max. 5 Meter)*	**914 298**
Kochfeldleitung (B)	*pro Meter (max. 5 Meter)*	**914 299**



Herdanschlußleitung 5x 2,5mm² N L

5 Adern, doppelt isoliert, **5x 2,5mm²** (H05VV-F5G2,5). Abgemantelt, abisoliert, beidseitig mit Aderendhülsen. Geeignet für Elektroherde, Durchlauferhitzer etc.

Ausführung	*Artikel-Nr.*
1500mm lang	**913 621**
2000mm lang	**913 631**
3000mm lang	**913 641**
5000mm lang	**913 651**



Kochfeld-Anschlußleitung 4x 2,5mm² N L

4 Adern, doppelt isoliert, **4x 2,5mm²** (H05VV-F4G2,5). Abgemantelt, abisoliert, beidseitig mit Aderendhülsen. Geeignet für autarke Kochfelder, Klein-Durchlauferhitzer etc.

Ausführung	*Artikel-Nr.*
2000mm lang	**913 531**
3000mm lang	**913 541**
5000mm lang	**913 551**

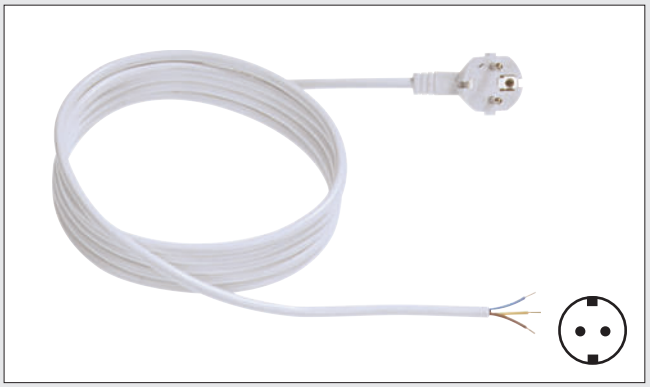
Abb. ähnlich

Herdanschlußdose Auf- oder Unterputz L

Unter- oder Aufputzmontage. Bruchsicheres Duroplast-Gehäuse. Durch entfernen der Klemmkrallen als Aufputz-Dose verwendbar. Gehäuseschrauben gegen herausfallen gesichert. Großer Anschlußraum durch sternförmige Anordnung der Klemmen.

- Anschlusswert 380-400V
- Klemmbereich **5x 0,75 - 2,5mm²**
- 80x80mm, Aufbauhöhe **nur 23mm**
- für Einbaudose 55mm

Ausführung	*Artikel-Nr.*
Kunststoff **weiß**	**913 431**



Schutzkontakt-Anschlußleitung N L

Für hochgebaute Backöfen, usw. Leitung **3x 1,5mm²** (H05VV-F3G1,5), doppelt isoliert. Mit festem Schutzkontakt-Winkelstecker und Aderendhülsen.

Abgabe an Endverbraucher nur konfektioniert zulässig. Anschluß nur durch den qualifizierten Fachmann !

Ausführung	*Artikel-Nr.*
2000mm lang	**917 031**

Schutzkontakt-Kupplung & -Winkelstecker weiß N L

Bruchfester Kunststoff (weiß), geschraubt. Belastbar bis max. 3500W !

Abgabe an Endverbraucher nur konfektioniert zulässig. Anschluß nur durch den qualifizierten Fachmann !

Ausführung	*Artikel-Nr.*
Schutzkontakt-**Winkelstecker**	**914 201**
Schutzkontakt-**Kupplung**	**914 211**

Die „smarte“ Verlängerung mit Hebel

Mit der neuen Flachstecker-Verlängerung wird der begrenzte Raum hinter Schränken, in der Küche oder im Büro optimal genutzt. Der Flachstecker liegt eingesteckt eng auf der Steckdose auf und erlaubt somit Stromnutzung auf kleinstem Raum. Geräte oder Möbel können nah an die Wand gerückt werden. Durch die smarte Hebelfunktion mit Auswurfmechanik lässt sich der Stecker mit geringem Kraftaufwand wieder herausziehen und gewährleistet somit ein komfortables Ausstecken.

Flachstecker-Verlängerungsleitung weiß

N L

Flache Bauform, geradliniges Design. Stromnutzung auf kleinstem Raum, speziell hinter Möbeln. ***Mit Klapphebel*** *zur einfachen Entriegelung aus der Steckdose !*

Leitung **3x 1,5mm²**, doppelt isoliert, mit Schutzkontakt-Kupplung und extraflachem **Schutzkontakt-Winkelstecker** (CCE 7/7, voll-ständig VDE approbiert), belastbar bis max. 3500W !

Ausführung	*Artikel-Nr.*
1500mm lang	**914 101**

Schuko-Verlängerungsleitung weiß

N L

Leitung **3x 1,5mm²**, doppelt isoliert, mit Schutzkontakt-Winkelstecker & -Kupplung, belastbar bis max. 3500W !

Ausführung	*Artikel-Nr.*
2000mm lang	**914 121**
3000mm lang	**914 131**
5000mm lang	**914 141**

Euro-Verlängerungsleitung weiß

N L

Leitung **2x 0,75mm²**, doppelt isoliert, mit **Euroflachstecker** und **Euroflachkupplung**, belastbar bis max. 500W !

Ausführung	*Artikel-Nr.*
2000mm lang	**914 151**

Tischsteckdose dreifach

N L

Kunststoff weiß. **Mit 3 Schutzkontakt-Steckdosen** (für bessere Bestückung um 45° abgewinkelt). Anschlußleitung **3x 1,5mm²**, doppelt isoliert, mit festem Schutzkontakt-Winkelstecker, belastbar bis max. 3500W !

Ausführung	*Artikel-Nr.*
Zuleitung **1500mm**	**913 921**
Zuleitung **3000mm**	**913 931**

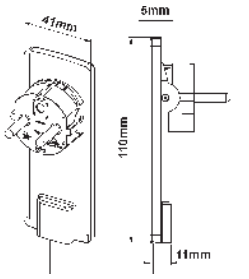
PLUG - Der Flachstecker mit „Köpfchen“

Das Schutzkontakt-Steckermodul PLUG *zeichnet sich insbesondere durch zwei Innovationen aus : Zum einen durch seine* ***sehr geringe Bauhöhe****, die es ermöglicht, dass vor einer Steckdose platzierte Möbelstücke nahezu bündig mit der Wand abschließen und dadurch flexibler im Raum aufgestellt werden können und zum anderen durch sein* ***bewegliches Steckergesicht****. Aufgrund dieser Beweglichkeit ist kein Kraftaufwand erforderlich, um den Stecker aus der Steckdose zu ziehen. Denn* ***PLUG*** *drückt sich* ***durch Hebelkraft selbst aus der Steckdose****. Besonders älteren Menschen erlaubt dieser handlich gestaltete Stecker mit* ***verlängertem Griffelement*** *dadurch eine einfache und mühelose Handhabung.*

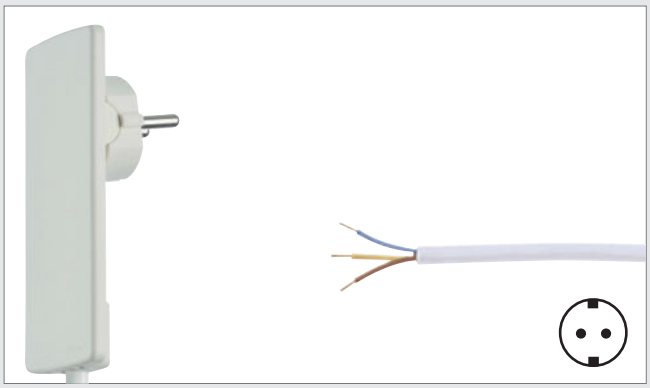
Schutzkontakt-Winkelstecker PLUG N L

Extraflach, **eingesteckt nur 5mm stark !** Mit **Kippgelenk** und verlängertem Griffelement. Geschraubt, für Leitungsquerschnitte **von 0,75 bis 1,5mm²** geeignet, belastbar bis max. 3500W !

Abgabe an Endverbraucher nur konfektioniert zulässig. Anschluß nur durch den qualifizierten Fachmann !



Ausführung	*Artikel-Nr.*
Kunststoff weiss	**914 401**



PLUG-Anschlussleitung weiß N L

Leitung **3x 1,5mm²**, doppelt isoliert, mit Aderendhülsen und extraflachem **Schutzkontakt-Winkelstecker PLUG**, belastbar bis max. 3500W !

Ausführung	*Artikel-Nr.*
1500mm lang	**914 471**

PLUG-Verlängerungsleitung weiß N L

Leitung **3x 1,5mm²**, doppelt isoliert, mit Schutzkontakt-Kupplung und extraflachem **Schutzkontakt-Winkelstecker PLUG**, belastbar bis max. 3500W !

Ausführung	*Artikel-Nr.*
1500mm lang	**914 411**
3000mm lang	**914 421**
5000mm lang	**914 431**

PLUG-Tischsteckdose dreifach N L

Kunststoff weiß. Mit **3 Schutzkontakt-Steckdosen** (um 45° abgewinkelt). Anschlußleitung **3x 1,5mm²**, doppelt isoliert, mit extraflachem **Raumspar-Schukostecker PLUG**, belastbar bis max. 3500W !

Ausführung	*Artikel-Nr.*
Zuleitung **1500mm**	**914 451**
Zuleitung **3000mm**	**914 461**

LED-Verlängerungsleitung N L

2x 0,5mm², 1800mm lang, 1x Mini-Buchse / 1x Mini-Stecker.

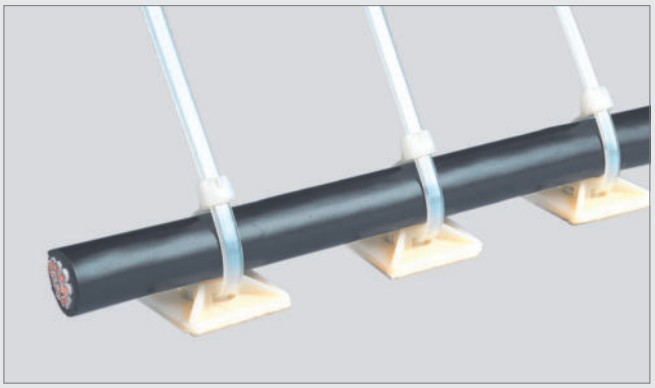
Stecker/Buchse **schwarz** codiert = **Konstantspannung (12 Volt)**

Stecker/Buchse **weiß** codiert = **Konstantspannung (24 Volt) oder**
= **Konstantstrom (mA)**

Achtung : *Verlängerungen möglichst vermeiden, da es ansonsten zu Fehlfunktionen und Lichtfarbabweichungen kommen kann !*

Ausführung	*Artikel-Nr.*
Stecker / Buchse **schwarz** codiert (für 12V)	**410 589**
Stecker / Buchse **weiss** codiert (24V)	**410 599**

Kabelbinder & Befestigungssockel N L



Polyamid transparent, halogenfrei, silikonfrei. Temperaturbereich: -40°C bis +85°C, Entflammbarkeit nach UL 94: V2. Lieferung jeweils im Bündel (100 Stück)

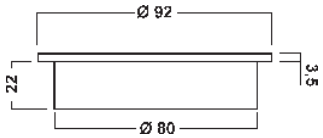
Kabelbinder mit Kunststoffzunge zum Bündeln und Befestigen von Kabeln und Leitungen. Länge **140mm**, Bandbreite **3,5mm**, Belastbarkeit 200 N.

Befestigungssockel 19x19mm, selbstklebend und schraubbar (Bohrloch Ø4mm), geeignet für Kabelbinder bis 3,6mm Bandbreite. Die geschäumte Selbstklebefolie haftet auf glatten und fettfreien Untergründen und gleicht kleine Unebenheiten aus.

Ausführung	*Artikel-Nr.*
Kabelbinder (100 Stück)	**914 309**
Befestigungssockel (100 Stück)	**914 399**

Kabeldurchlass-Dose Kunststoff L

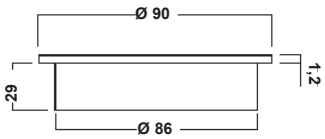
aus Kunststoff, silberfarbig (RAL9006)
mit Deckel und Verschlusskappe



Ausführung	*Artikel-Nr.*
Kunststoff silberfarbig (RAL 9006)*	**917 118**
passende **HM-Lochsäge** Ø80mm	**916 799**
Aufnahmehalter mit Zentrierbohrer	**916 899**

Kabeldurchlass-Dose Aluminium L

Aluminium eloxiert
mit Deckel und Staubbürste



Ausführung	*Artikel-Nr.*
Aluminium eloxiert	**917 101**
passende **HM-Lochsäge** Ø86mm	**916 804**
Aufnahmehalter mit Zentrierbohrer	**916 899**

Lüftungsleiste Aluminium eloxiert L

Für Arbeitsplatte oder Sockel geeignet.
Durch Federzungen sicheres Einrasten.
Einbautiefe ca. 20mm.

Ausführung (B/T)	*Artikel-Nr.*
500 x 70mm, Luftdurchlass ca. 90cm²	**915 925**
Ausschnittmaß 480x60mm	
225 x 80mm, Luftdurchlass ca. 40cm²	**915 915**
Ausschnittmaß 195x65mm	

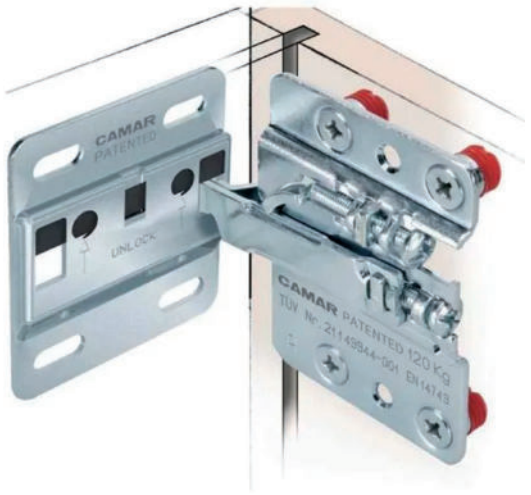
** nur solange Vorrat reicht !*

Der Sicherheits - Schwerlast - Schrankaufhänger

Der patentierte neue Schwerlast-Schrankaufhänger trägt zuverlässig freihängende Möbel wie Küchenschränke, Unterschränke , Sideboards und vieles mehr. Vollständig aus Metall gefertigt, verkraftet er höchste Lasten, garantiert die maximale Sicherheit und trägt dabei nur 10mm auf. Die innovative Aushängesicherung verhindert ein unbeabsichtigtes Aushängen des Schrankes aus der Trägerplatte.

Montage:
- *Trägerplatten mit 4 Schrauben an der Wand befestigen*
- *Schrankaufhänger mit den 4 vormontierten Spreizdübeln in 4 Bohrungen (D=10mm) an der Schrankinnenseiten befestigen*
- *Den Schrank in die Trägerplatten eingehängen.*
- *Die Feineinstellung der Schrankhöhe und Schranktiefe erfolgt auf über die Stellschraube Abdeckkappen auf die Trägerplatten aufstecken.*

ideal für Highboard-Lösungen



Schwerlast-Wandschrankaufhänger

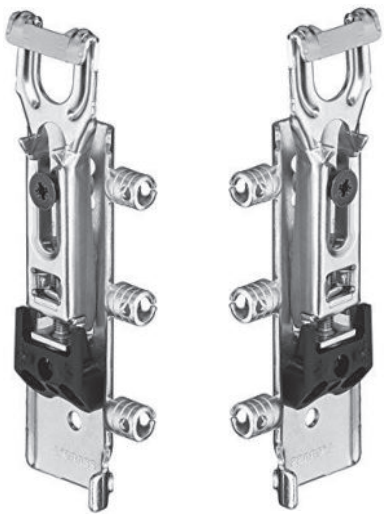
LGA L

Stahl verzinkt, schwerlastgeeignet, mit innovativer Aushängesicherung.
TÜV/LGA getestet nach den Normen EN 14749, EN 14688 und ISO 7170.
Tragkraft bis 240kg / Paar (je nach Wandbeschaffenheit und Befestigung)
Abmessungen : Aufhänger **50 x 80mm**, Wandplatte **70 x 60mm**
Höhenverstellung : 22mm
Tiefenverstellung : 19mm

Komplett-Set bestehend aus :
1 Schrankaufhänger links
1 Schrankaufhänger rechts
2 Befestigungsplatten
2 Abdeckungen (Kunststoff weiß)

Ausführung	*Artikel-Nr.*
Komplett-Set für 1 Schrank	**923 300**

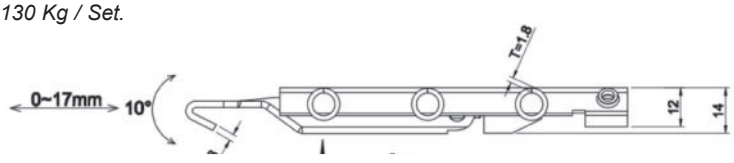
für Regale oder Hängeschränke !

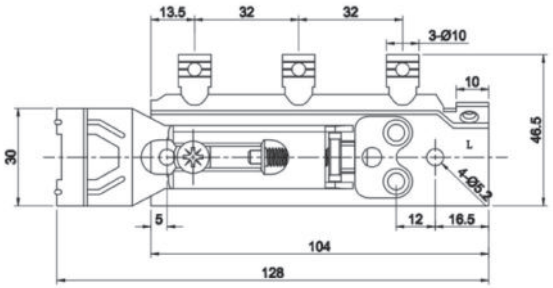


Schrankaufhänger-Set

N L

Stahl verzinkt, zweiteilig (für linke und rechte Schrankseite), zur Schraubmontage. Robuste Ausführung, höhenverstellbar. Wird am Schrankorpus verschraubt und in die Ausfhängeschiene / den Sicherungsbeschlag eingehängt. Tragkraft ca. 130 Kg / Set.





Ausführung	*Artikel-Nr.*
Schrankaufhänger-Set Stahl verzinkt	**923 411**

Wandschrank-Sicherungsbeschlag nach DIN E 1153 L

Perfekt bei Leichtbauwänden

Für die einfache Montage von Hängeschränken an der Wand, **besonders auch an** Rigips- und sonstigen **Leichtbau - Wänden**. Verwendbar mit **allen handelsüblichen Hängeschrankbeschlägen**. Sichere Montage und ausreichende Tragfähigkeit durch große Auflagefläche und 4 große Befestigungslöcher (Ø 6,5mm). Ideal auch **zum Überbrücken von Kabeln** und Leitungen in der Wand, wenn diese Höhe der Hängeschrankbefestigungen verlaufen.

Durch die doppelte Kröpfung kann der Sicherungsbeschlag auch um 180 Grad gedreht montiert werden !

Ausführung — *Artikel-Nr.*

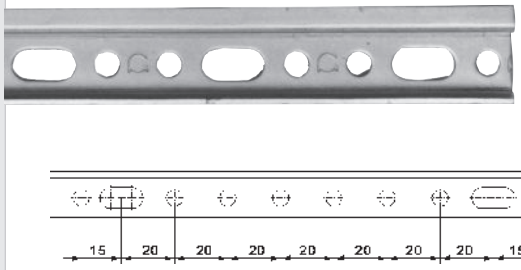
Stahl verzinkt, 2mm stark — **913 400**

Aufhängeschiene N L

zum Verteilen der Schranklast !

Zum Aufteilen der Last bei der Montage von Hängeschränken. Besonders robust, **aus verzinktem Stahl**, **1,75mm stark** **Durchgehend gelocht**, mit Kröpfung und Sicke.

Lieferumfang :
1 Aufhängeschiene 1000mm Stahl-verzinkt
3 Sonderschrauben 5,5 x 60mm Kreuzschlitz
3 Betondübel 8 x 51mm aus Kunststoff

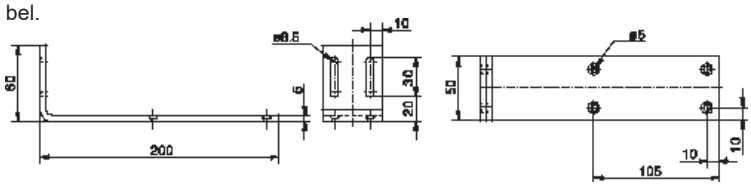


Ausführung — *Artikel-Nr.*

1000mm lang, mit 3 Schrauben & Dübeln — **913 249**

Oberbodenwinkel massive Ausführung N L

Zur sauberen Wandbefestigung von Oberböden, Überbauten und Baldachine. Aus massivem Stahl, Materialstärke **5mm**, **weiß pulverbeschichtet**. An der Wandseite mit Langschlitzlöchern zur Höhenjustierung. Incl. Schrauben & Dübel.

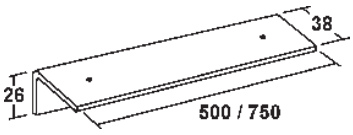


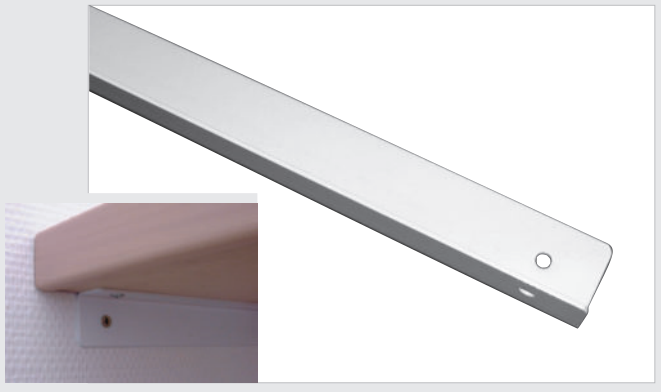
Ausführung — *Artikel-Nr.*

Stahl **weiss-pulverbeschichtet** — **915 630**

Arbeitsplattenwinkel Stahl-pulverbeschichtet N L

Schenkelmaß	**26 x 38mm**
Länge	**500** bzw. **750mm**
Stärke	**2mm**
Bohrung	Ø 6,5mm



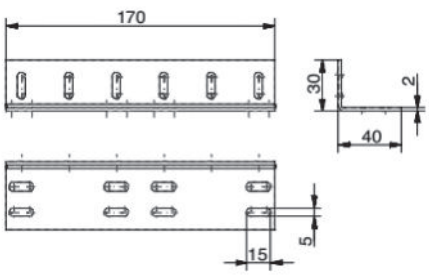


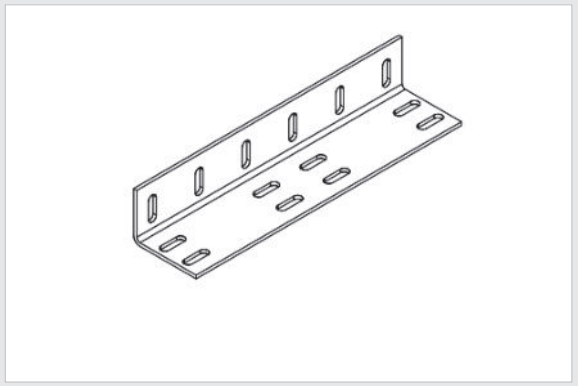
Ausführung — *Artikel-Nr.*

500mm lang, weiß pulverbeschichtet — **915 730**
750mm lang, weiß pulverbeschichtet — **915 830**

Universalwinkel Stahl verzinkt N L

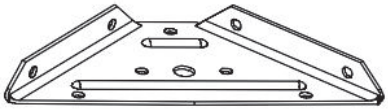
Schenkelmaß	**30 x 40mm**
Länge	170mm
Stärke	**2mm**
Bohrung	Ø 15 x 5mm





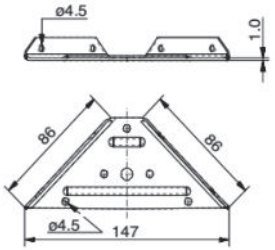
Ausführung — *Artikel-Nr.*

170mm lang, Stahl verzinkt — **915 489**



Verstärkungswinkel 90° N L

Schenkelmaß	**88 x 147mmmm**
Breite	147mm
Stärke	**1mm**
Bohrung	Ø 4,5mm

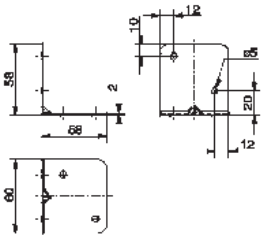


Ausführung **verzinkt**

Artikel-Nr. **915 499**

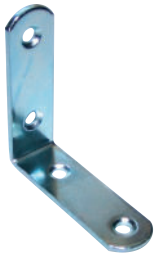
Montagewinkel 58 x 58mm ***mit Sicke*** N L

Schenkelmaß	**58 x 58mm**
Breite	60mm
Stärke	**2mm**
Bohrung	Ø 5mm



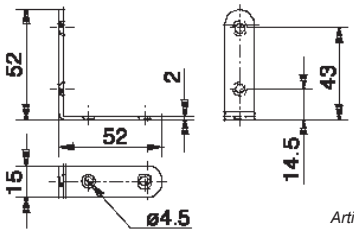
Ausführung **verzinkt**

Artikel-Nr. **915 429**



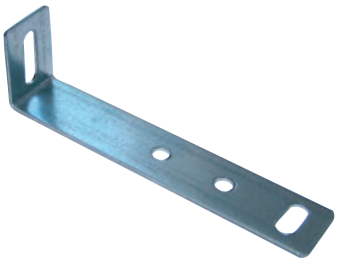
Montagewinkel 52 x 52mm N L

Schenkelmaß	**52 x 52mm**
Breite	15mm
Stärke	**2mm**
Bohrung	Ø 4,5mm



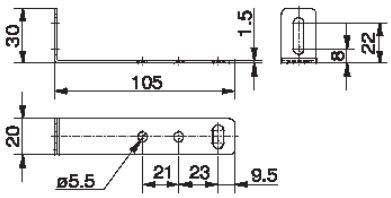
Ausführung **verzinkt**

Artikel-Nr. **915 409**



Montagewinkel 30 x 105mm N L

Schenkelmaß	**30 x 105mm**
Breite	20mm
Stärke	**1,5mm**
Bohrung	Ø 5,5mm

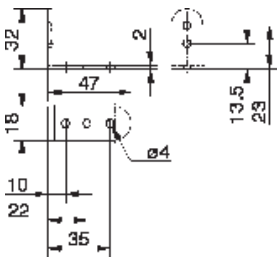


Ausführung **verzinkt**

Artikel-Nr. **915 419**

Montagewinkel 32 x 47mm N L

Schenkelmaß	**32 x 47mm**
Breite	18mm
Stärke	**2mm**
Bohrung	Ø 4mm

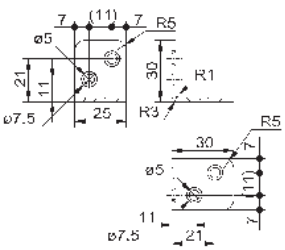


Ausführung **verzinkt**

Artikel-Nr. **915 439**

Montagewinkel 30 x 30mm N L

Schenkelmaß	**30 x 30mm**
Breite	25mm
Stärke	**2mm**
Bohrung	Ø 5mm



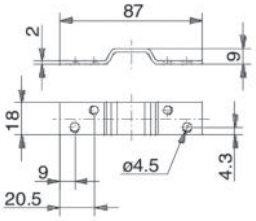
Ausführung **verzinkt**

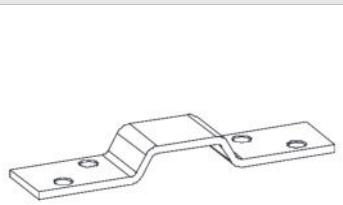
Artikel-Nr. **915 449**

Aufhängelasche verzinkt N L

Mit Kröpfung 9mm, zum Einhängen und zur Sicherung von Winkeln

Länge	**87mm**
Breite	18mm
Stärke	**2mm**
Bohrung	Ø 4,5mm





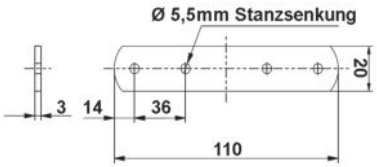
Ausführung
Stahl **verzinkt**

Artikel-Nr.
915 479

Verbindungslasche -gerade- N L

besonders robuste Ausführung, zum geraden Verbinden von Fronten, Blenden oder Platten

Länge	**110mm**
Breite	20mm
Stärke	**3mm**
Bohrung	Ø 5,5mm

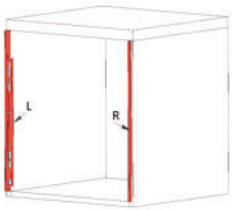


Ausführung
Metall **silberfarbig** beschichtet

Artikel-Nr.
918 222

Hitzeschutzleisten für Herdumbauten N L

Zur Montage an der linken & rechten Korpusseite von Herdumbauschränken. Verhindert das Ablösen von Folienfronten durch Hitzeentwicklung im Herdbereich. Für 16mm Korpusstärke, 600mm lang. Metall silberfarbig, incl. Schrauben.

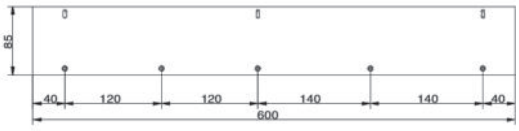


Ausführung
1 Paar (links & rechts)*

Artikel-Nr.
918 302

Wrasenschutzblech L

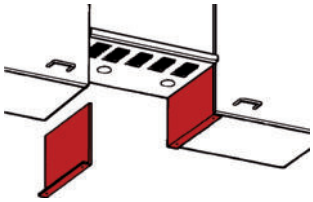
600mm lang x 85mm breit, aus verzinktem Stahlblech (1mm stark). Löcher vorgebohrt, incl. Befestigungsschrauben. Zur Montage unter der Arbeitsplatte. Verhindert zuverlässig das Aufquellen der Holzarbeitsplatte durch feuchtwarme Luft, die beim Öffnen des Geschirrspülers entweicht.

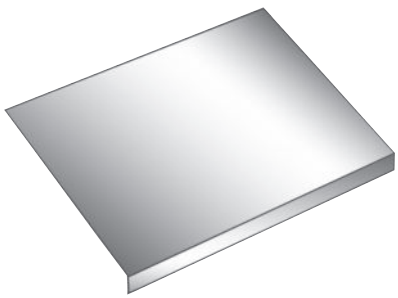


Ausführung
600x 85mm Stahlble

Dampfschutzblech L

330 x 225mm, 16mm abgekantet. **Verhindert das Aufquellen der Schrankseiten** durch Wrasen im Bereich von Dunstabzugshauben.





Ausführung
1 Stück, Metall **silberfarbig***

Artikel-Nr.
918 202

Hitzeschutzplatte L

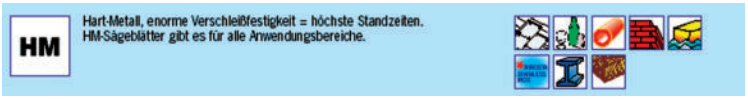
Kaschierte Aluminium-Folie mit **hoher Lichtreflektion und Wärmeabstrahlung**, allseits mit vernickeltem Rahmen versehen. **Temperaturbeständig bis 750°C**, Wärmeleitwert bei 400°C. Im stabilen Einzelkarton verpackt. **Montage erfolgt zwischen Kühlschrank und Herd !**

Ausführung
500 x 800mm, 3mm stark*

Artikel-Nr.
918 511

Lochsägen - von Profis, für Profis

Jedes unserer Lochsägen-Systeme überzeugt durch seine hohe Qualität und einfache Handhabung. Haltbarkeit und hochwertige Verarbeitung stehen im Vordergrund - für den täglichen Einsatz !



Lochsäge ***HSS-Bi-Metall***

Die in die HSS-Kante gefrästen Zähne sind für die universelle Verwendung in Holz oder Metallen konzipiert !

Einsatzbereich:
Massivholz**, **Sperrholz**, **Holz mit Nägeln, Multiplex, Metalle** und **Kunststoffe

- **Schnitttiefe 38mm**
- **exakte Schnittkanten**, saubere Bohrlöcher
- mit Handbohrmaschine (ohne Schlag) und Ständerbohrmaschine einsetzbar
- Geeignet für den Einsatz auf kabelgebundenen und Akku-Werkzeugen

Ausführung	Durchmesser	*Artikel-Nr.*
für **Einbaustrahler***	50mm	**916 199**
für **Einbaustrahler***	60mm	**916 299**
für **Einbaustrahler***	74mm	**916 309**

Aufnahmehalter mit Zentrierbohrer* **916 499**

Lochsäge ***Hartmetall-bestückt***

*Die schnellste Lochsäge mit einzigartigen **Hartmetall-Zähnen** für sauberen und schnellen Schnitt. **10 Mal längere Lebensdauer** im Vergleich zu Bi-Metall Lochsägen. Die HM-Zähne bestehen aus einer speziell entwickelten Hartmetall-Sorte, welche für eine hervorragende Schnittleistung und lange Haltbarkeit optimiert wurde.*

Einsatzbereich:
***Massivholz**, **Sperrholz**, **Spanplatten** (roh, furniert oder beschichtet), **MDF**, **Kunststoffe** wie PVC, Weichgestein (Gips/Stuck), Mauerwerk, Weiche Fliesen (Wandfliesen)*

- **Schnitttiefe 60mm** für tiefere Bohrungen in einem Arbeitsgang
- Optimale Spanabfuhr durch speziell gestaltete, breite Schlitze.
- Flüssiges Bohren mit geringster Wärmeentwicklung
- mit Handbohrmaschine (ohne Schlag) und Ständerbohrmaschine einsetzbar
- Geeignet für den Einsatz auf kabelgebundenen und Akku-Werkzeugen

Ausführung	Durchmesser	*Artikel-Nr.*
für **Einbaustrahler***	55mm	**916 599**
für **Einbaustrahler**	60mm	**916 619**
für **Hohlwanddosen**	68mm	**916 699**
für **Einbausteckdosen**	70mm	**916 709**
für **Einbausteckdosen**	80mm	**916 799**
für **Kabeldurchlassdosen**	86mm	**916 804**
für **Steckdosenleisten***	102mm	**916 807**
für Steckdose **TWIST**	105mm	**916 809**

Aufnahmehalter für 13mm Bohrfutter **916 899**
mit Zentrierbohrer und „Quick-Turn-Lock“ Aufnahme

** nur solange Vorrat reicht !*