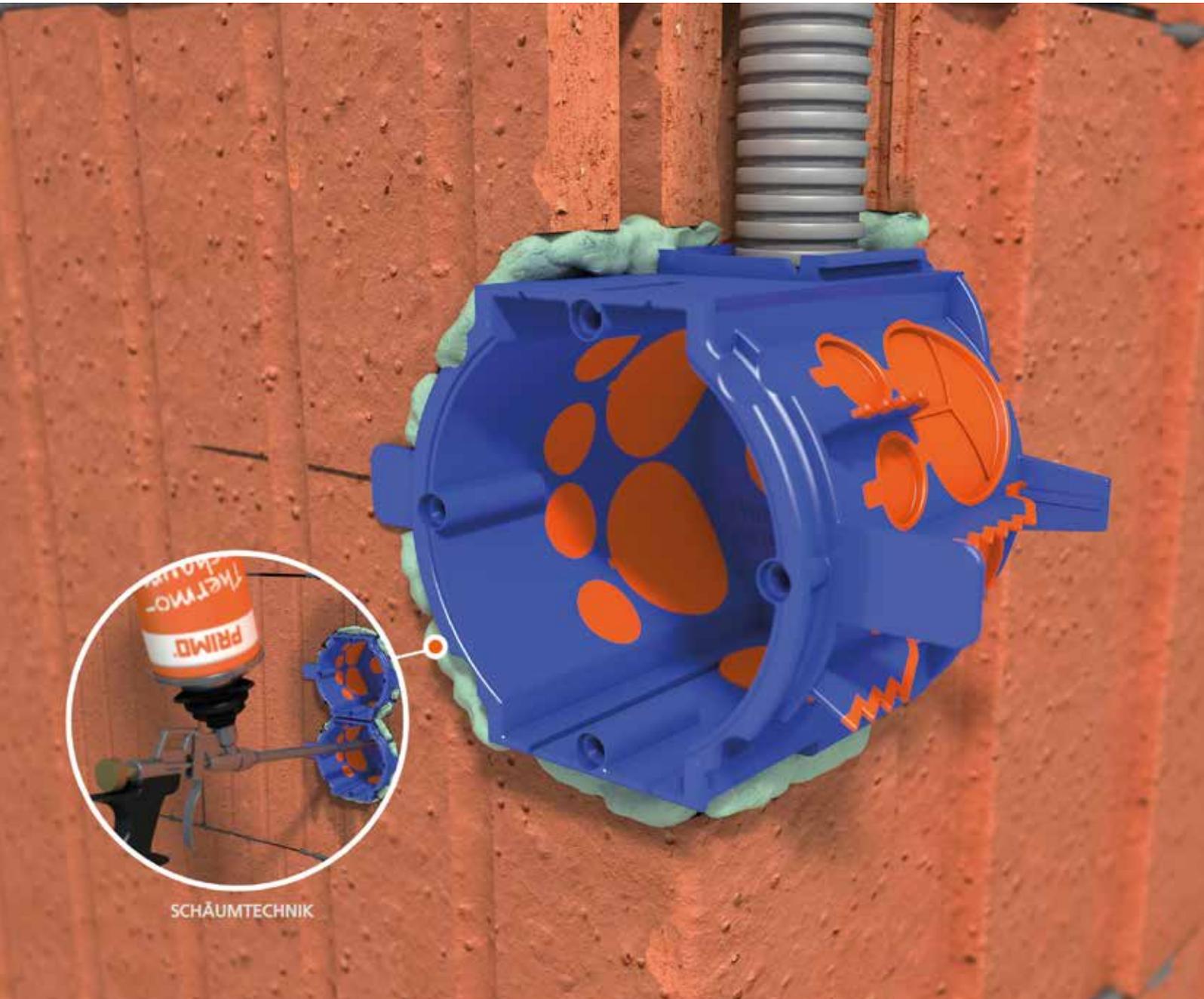


# PRIMO®



SCHÄUMTECHNIK

INNOVATION · ZEITERSPARNIS · QUALITÄT · PRAXISBEZUG

**PRIMO®**

**THOMAS WINTERSTEIGER**

Geschäftsführender Gesellschafter / CEO



**PRIMO - VOM PROFI FÜR PROFIS**

„Wir geben uns nicht mit altbewährten Lösungen zufrieden. Wir möchten mehr. Mehr Innovation, mehr Zeitgeist, mehr Expertise. Aus diesem Grund arbeiten wir jeden Tag mit Leidenschaft daran, innovative Produkte für die Elektro- und Baubranche zu entwickeln, die den täglichen Arbeitsalltag vereinfachen, Zeit und Kosten sparen. Primo steht für Fortschritt und Innovation, denn wir denken heute bereits an die Anforderungen der Zukunft und sorgen für eine vernetzte und vollautomatische Fertigung im Betonwerk. Wir sind Profis auf unserem Gebiet und geben uns nicht mit dem Status Quo zufrieden.“

**FÜR NOCH BESSEREN SERVICE UND SCHNELLERE LIEFERZEITEN**



**AB SOMMER 2020 NEU IN ASCHAU AM INN**

	<b>INSTALLATION</b>	SEITE 6 – 27
	<b>BETONBAU</b>	SEITE 28 – 63
	<b>BEFESTIGUNG</b>	SEITE 64 – 66
	<b>BRANDSCHUTZ</b>	SEITE 67 – 71
	<b>HAUSABDICHTUNG</b>	SEITE 72 – 73
	<b>ÜBERSPANNUNGSSCHUTZ</b>	SEITE 74 – 79
	<b>BRIEFKASTEN</b>	SEITE 80 – 81
	<b>WERKZEUG</b>	SEITE 82 – 96

Schnellmontage, Schallschutz, Wärmedämmung, Luftdicht



## SCHNELLMONTAGE

Getreu unserem Motto: „Dosen setzen war gestern“ schafft es Primo mittels des einzigartigen Quick Installation System (QIS) Ihnen eine Einsparung von über 70% Montagezeit zu bieten.

## SCHALLSCHUTZ

Die innovativen Schallschutzlösungen von Primo erfüllen die baulichen Anforderungen an Schallschutzwände bei eingebrachten Elektroinstallationen.

## WÄRMEDÄMMUNG

Durch die Einführung der neuen EnEV werden die Anforderungen an Einsparungen der Primärenergie bei Neubauten deutlich verschärft. Diese Probleme werden mittels der neuen Thermodose von Primo praxisnah und zeitsparend durch Einschäumen der Dose gelöst.

## LUFTDICHT

Die These, dass luftdichte Installationen nur mittels Membranen in der Dose möglich sind, widerlegt Primo mit seiner neuen Thermodose. Das innovative QIS-System versiegelt ganz von selbst alle Hohlräume und gewährleistet somit eine luftdichte Montage.



Hohe Zeitersparnis durch schnelle Montage

Luftdicht



SCS Technik  
Verbindungstechnik für  
sicheren Halt und schnelle  
Durchverdrahtung



Fixierung durch  
Membranrastzähne



Kein aufwändiges Gipsen  
notwendig - schnell  
montiert mit Thermoschaum



Wärmebrückenfreie  
Installation

Schallschutz



Bezeichnung	Art.-Nr.	VPE	UK	PL	Preiseinheit	Preis €
Thermodose	P726	25	100	2.400	100 Stk	318,00

**Zusatzartikel für Thermodose**

Universalputzdeckel UP	P722	100	3.000	12.000	100 Stk	32,96
Thermoschaum 750 ml	P717	1	800	1.600	1 Stk	21,47
Unterputz Bohrschablone Ø 82 mm	P718	1	12	672	1 Stk	171,54
Pistole für Primo Thermoschaum	P719	1	24	576	1 Stk	40,29

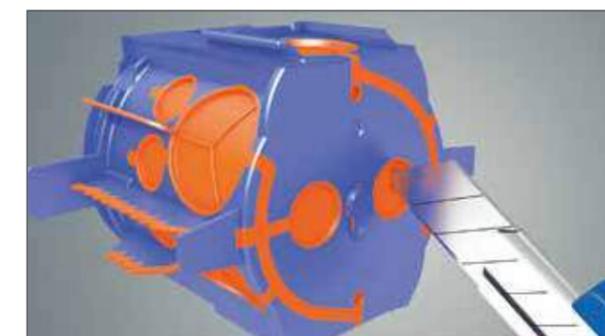
**Abmessungen**

Tiefe	68 mm
Aussendurchmesser	82 mm
Einbauöffnung	60 mm
Bohrloch	82 mm
8 Kabeleinführungen, davon 4 Kombieinführungen M20-M25, 2 Einführungen M20	

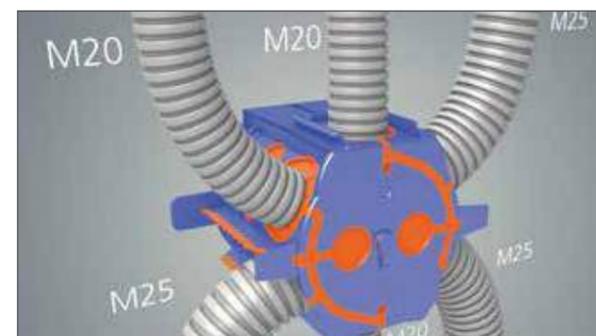
Gipsen Sie noch? Gibt's ja gar nicht – Schnellmontage durch Einschäumtechnik!



Geeignet für Kalksandstein, Ytong und Ziegel.



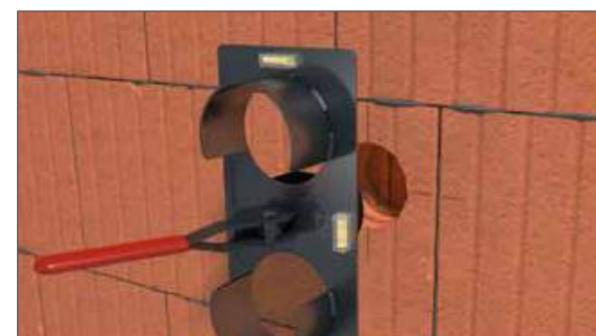
Membrane mit Cuttermesser einschlitzen.



Leitungen und Rohre können auch kombiniert eingeführt werden.



Erste Dose anzeichnen und mit Ø 82 mm Schnellläufer ausbohren.



Bohrschablone ins vorhandene Loch einsetzen und ausrichten.  
Mit Hebel festspannen und weitere Löcher bohren.



Schlitz mit Mauernutfräse entlang der Bohrungen fräsen.



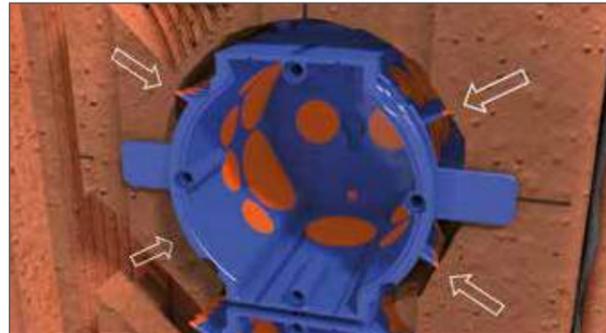
Schlitz bis in das Dosenloch fräsen.



Bohrung anfeuchten, Schaum quillt dadurch noch besser auf.



Thermdose anreihbar, Norm-Kombinationsabstand 71 mm.



Passgenau durch Membranrastzähne.



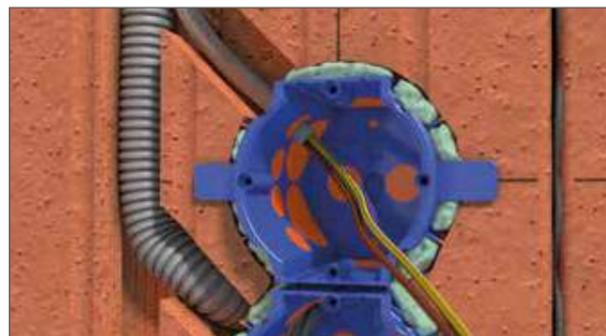
Durch die seitlichen Laschen ist die Putzstärke von 1 cm vorgegeben.



Therm Dosen einschäumen.



Bei ausgehärtetem Schaum den verbleibenden Steg ausbrechen.



Membrane mit Leitung durchstoßen und einführen.



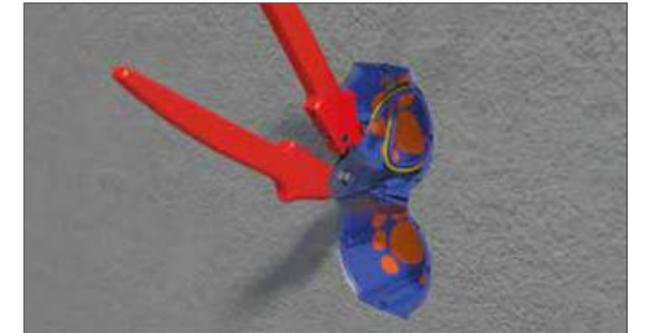
Putzdeckel aufdrücken.



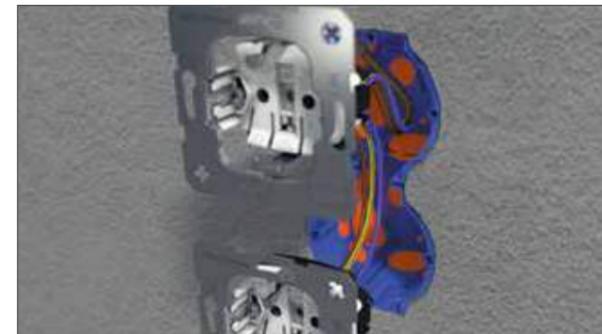
Putzdeckel kann mit der Hand eingedrückt werden...



...oder mit einer Bohrkrona aufgebohrt werden.



Verbindungssteg kann mit Dosencutter ausgeschnitten oder einfach ausgebrochen werden.



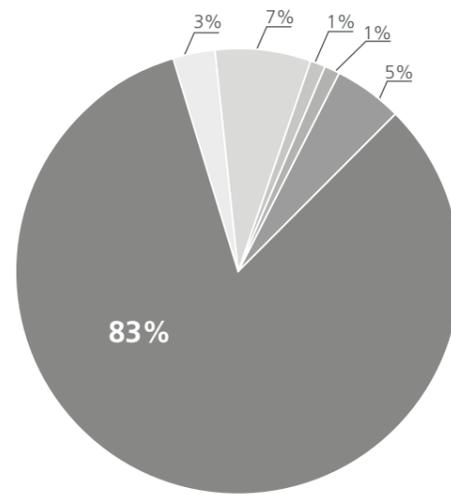
Einfache- Zeitsparende Durchgangsverdrahtung, sowie Installation von vorverdrahteten Einbaugeräten durch ausbrechen des SCS-Steg möglich.



Fertige Installation.

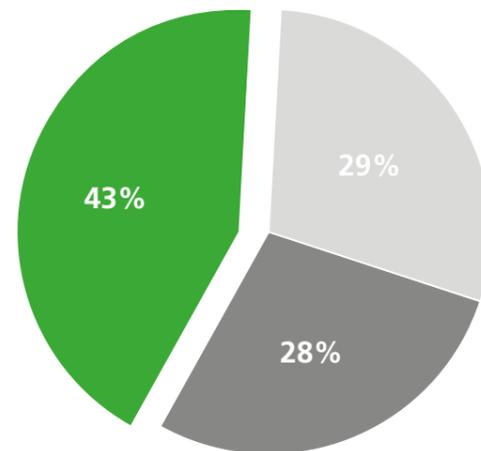
Herkömmliche luftdichte Dosen **Gesamtkosten: 580,- €**

- Luftdichte Dose kaufen
- Gips, Eimer, Maschine, Kabel ins Auto tragen
- Material auf die Baustelle, Strom und Wasser bereit stellen
- Gips anmischen, 4 Eimer à 10 min
- Dosen mit Gips setzen
- Alles sauber machen, ins Auto und zurück ins Lager räumen



Thermodose **Gesamtkosten: 328,- €**

- Thermodose kaufen
- Thermodose in Schaum setzen
- Kostenersparnis



## KOSTENERSPARNIS THERMODOSE

Beim Einbau von 100 Stück

**252,- €**



Möglichkeit 1



Nach dem Verputzen steht der Putzdeckel hervor.



Mit dem Hammer leicht auf den Putzdeckel schlagen.

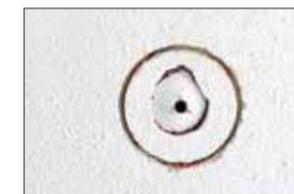


Zum Schluß mit einem Schraubenzieher den Putzdeckel entfernen.

Möglichkeit 2



Mit Bohrkronen Ø 68 mm um den Putzdeckel fräsen.



Eine saubere Kontur ohne Abbrüche entsteht.



25 Sekunden für 5 Dosen ausbohren und Deckel entfernen.

Bezeichnung	Art.-Nr.	VPE	UK	PL	Preiseinheit	Preis €
Universalputzdeckel UP	P722	100	800	16.000	100 Stk	32,96

Abmessungen	
Durchmesser außen	65 mm
Durchmesser innen	60 mm
Gesamthöhe	24 mm
Höhe bis Deckelwölbung	9 mm



# DIE MULTI-DOSE

MULTIDOSE

PRIMO®



Kein Dosen und Leitungen suchen

Zeitersparnis durch Schnellmontage



Putzbündig laut VDE

Anwendungsbereiche für Unterputz, Trockenputz, Hohlwände



## Montage Unterputz



Unterteil bündig setzen. Elektrokabel oder Rohre einbringen.



Dosendeckel einrasten lassen.



Deckel steht noch ca. 2,5 - 3 cm vor.



Der Putzer drückt das Dosenoberteil putzbündig.

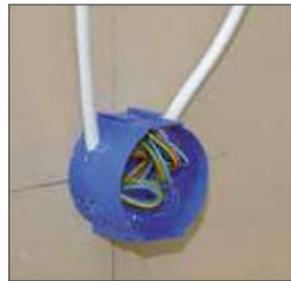


Dose sitzt putzbündig nach VDE in der Wand.



Putzhaut entfernen – fertig!

Montage Hohlwand - bis 5 cm Installationszone



Aufkleben an der Rückseite der ersten Beplankungswand und Einbringen der Elektrokabel oder -rohre.



Bohrdeckel aufdrücken.



Der Trockenbauer schlägt mit dem Hammer ein Loch aus und läßt den Mitteldorn durchstehen.



Der herausragende Mitteldorn dient als Zentrierung für die Ø 68 mm Bohrkronen.



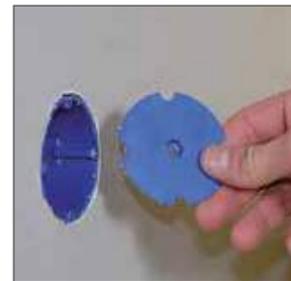
Ohne erneutes Messen der Montagestelle können Sie jetzt das Dosenloch fräsen.



Leichtes Rausnehmen des durchfrästen Bohrdeckels.



Aufstecken des Dosenoberteils und Einschieben bis zur Bündigkeit.



Dosendeckel entfernen – fertig!

Montage Trockenputz



Dosenunterteil setzen...



... so dass es ca. 1 cm aus dem Mauerwerk steht.



Bohrdeckel aufdrücken.



Der herausragende Mitteldorn dient als Zentrierung für die Ø 68 mm Bohrkronen.



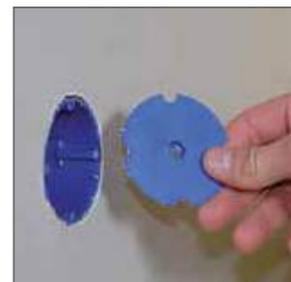
Ohne erneutes Messen der Montagestelle können Sie jetzt das Dosenloch fräsen.



Leichtes Rausnehmen des durchfrästen Bohrdeckels.



Aufstecken des Dosenoberteils und Einschieben bis zur Bündigkeit.



Dosendeckel entfernen – fertig!



TROCKENPUTZ



HOHLWAND



UNTERPUTZ

Bezeichnung	Art.-Nr.	VPE	UK	PL	Preiseinheit	Preis €
Multidose	P002	25	100	2.400	100 Stk	115,77
Bohrdeckel	P003	25	500	12.000	100 Stk	115,77
Putzfeder	P004	25	5.000	120.000	100 Stk	19,43
Klebscheibe	P005	25	500	56.000	100 Stk	42,10

Abmessungen

Einbauöffnung	60 mm
Außendurchmesser Unterteil	66 mm
Außendurchmesser Oberteil mit Putzdeckel	64 mm
Tiefe (verstellbar)	58 mm - 75 mm
Ausbrechöffnungen für Leitungen und Rohre	20 mm / 25 mm
Durchmesser Bohrdeckel	68 mm
Randtiefe Bohrdeckel	6 mm
Durchmesser Dorn innen	6 mm
Dornlänge Bohrdeckel	30 mm
Kombieinführungen	6 x M20-M25

# LEITUNGSTRÄGER

LEITUNGSTRÄGER

PRIMO®



Leitungen gesucht?  
Schallschutz zerstört?  
Wand zerstört?

**Mehrkosten!**



Keine Leitungen suchen, sicheres Auffinden von Leitungen bei geschlossener Wand

Zeit und Kostenersparnis bei der Montage



Kein Beschädigen durch Suchbohrungen von Hohlwand, C-Profilen, Dämmstoffen und Schallschutz

Genaueres Ausfräsen der Dose durch Zentrierloch für Bohrer möglich



Bezeichnung	Art.-Nr.	VPE	UK	PL	Preiseinheit	Preis €
Leitungsträger inkl. Klebescheibe	P001	50	50	3.900	100 Stk	164,17
Klebescheibe	P005	25	500	56.000	100 Stk	42,10

### Zusatzartikel für Leitungsträger

Bohrschablone für Hohlwanddose Kunststoff	P102	1	48	1.152	1 Stk	57,55
---	------	---	----	-------	-------	-------

### Abmessungen

Durchmesser Befestigungsgrundplatte	60 mm
Durchmesser Fixierbohrloch innen	6 mm
Durchmesser Klebescheibe	60 mm
Durchmesser Dorn aussen	10 mm
Länge Dorn	135 mm
Höhe Haltebügel	45 mm

## Leitungsträger Montage



Klebescheibe aufkleben, Schutzfolie abziehen.



Leitungen oder Rohre durch die Bügel führen. Leitungsträger aufkleben und...



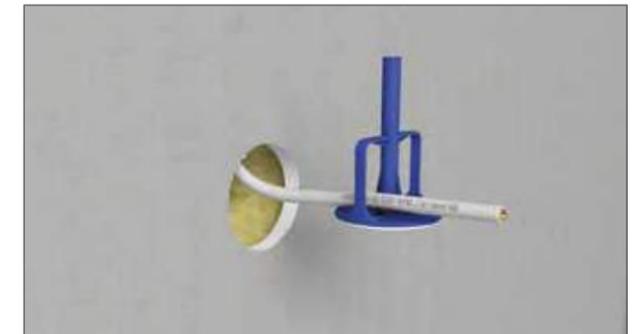
...mit Hammer Loch schlagen. Dorn durchstoßen, dieser dient als Zentrierung.



Leitungsträger mit Zange bündig zur Wand abzwicken.



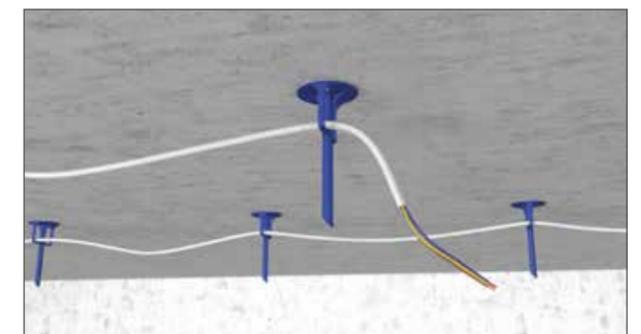
Mit Dosenfräser Loch ausfräsen.



Leitungsträger und Kabel/Rohr aus der Öffnung ziehen.



Hohlwanddose montieren und Einbaugerät/Steckdose installieren.

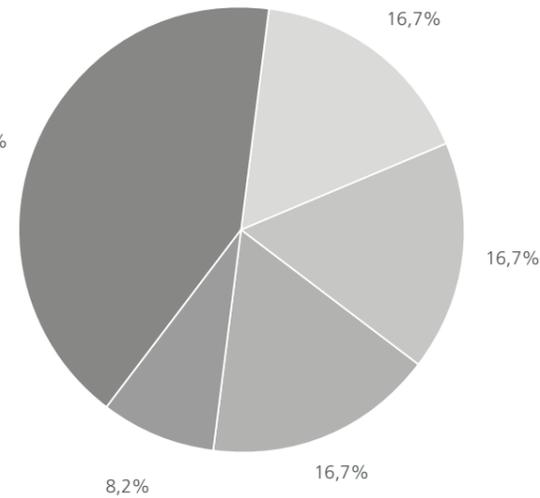


Einfache Deckenmontage zur Leitungsführung aufkleben und fertig.

## ZEITERSPARNIS LEITUNGSTRÄGER

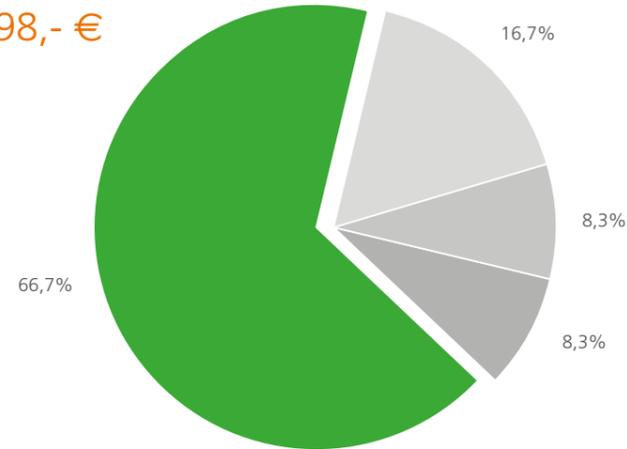
Ohne Leitungsträger **Gesamtkosten: 960,- €**

- Position der Leitungen in den Plan eintragen
- Position der Leitung an der Wand markieren
- Nachträgliches Ausmessen der Dosenpositionen 41,7%
- Ausbohren der Dose pro Stück
- Leitungen suchen



Mit Leitungsträger **Gesamtkosten: 398,- €**

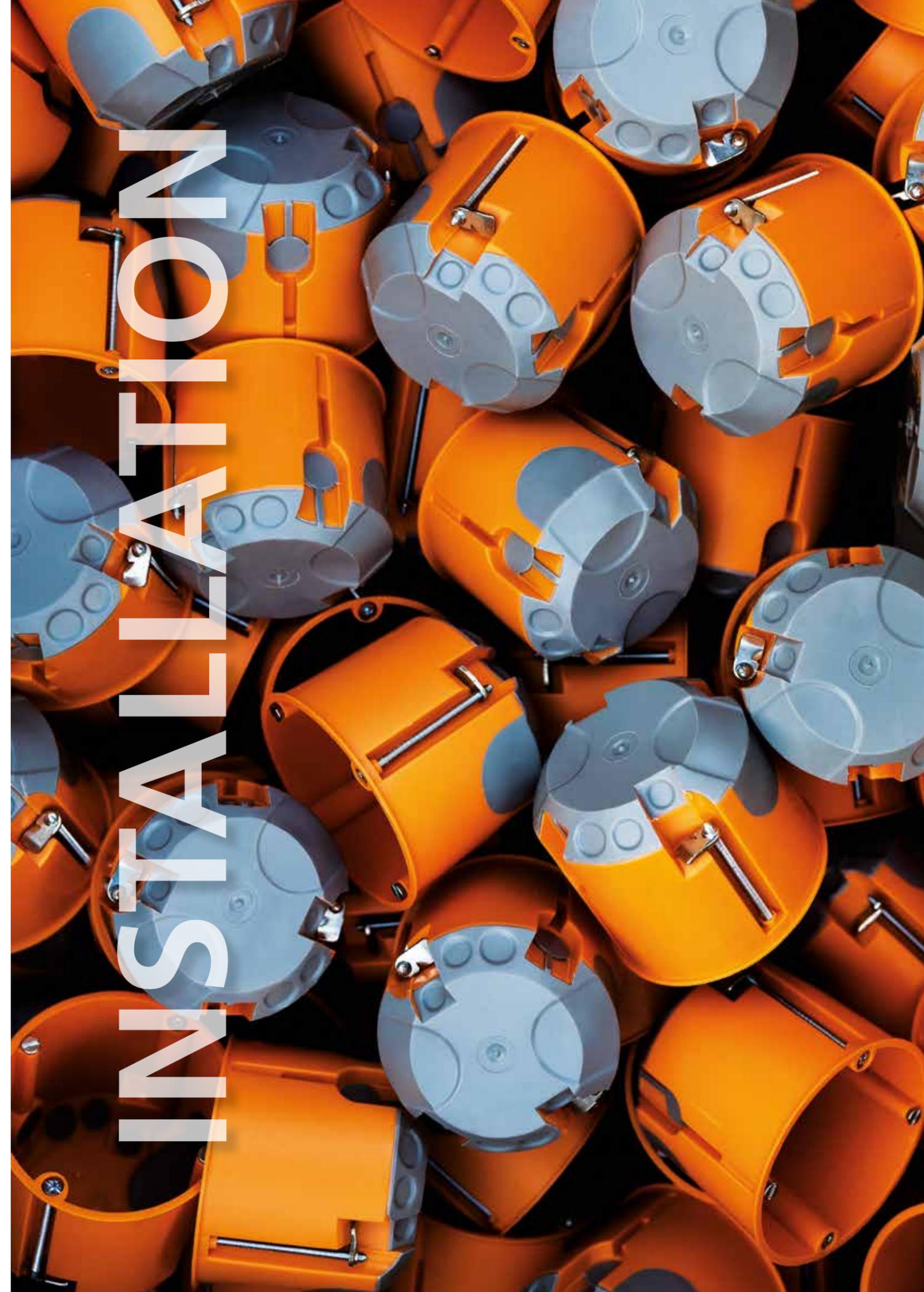
- Position von Leitungsträger ausmessen und aufkleben
- Ausbohren der Dose
- Leitungsträger, Leitungen aus der Wand holen
- Zeitersparnis 66,7%



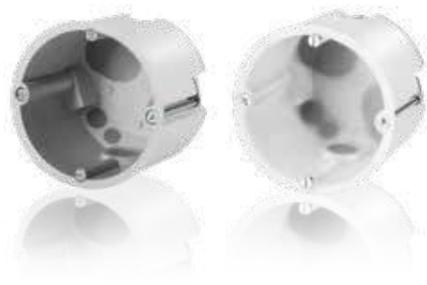
## KOSTENERSPARNIS LEITUNGSTRÄGER

Beim Einbau von 100 Stück

# 562,- €



## SCHALLSCHUTZDOSE



- Schalldicht, luftdicht
- Nachträgliche Installation möglich
- Fräsloch Ø 68 mm
- Material: PP, TPE, recyclebar



Bezeichnung	Art.-Nr.	VPE	UK	PL	Preiseinheit	Preis €
Schallschutzdose, 58 mm	P785	10	200	4.000	100 Stk	1.089,83
Schallschutzdose halogenfrei, 58 mm	P786	10	200	4.000	100 Stk	1.253,79

## BRANDSCHUTZDOSE



- Garantiert luftdicht
- Höchste Brandschutzanforderung
- Fräsloch Ø 68 mm
- Material: PP, TPE-S



Bezeichnung	Art.-Nr.	VPE	UK	PL	Preiseinheit	Preis €
Brandschutzhohlwanddose flach, 50 mm	P652	10	250	4.000	100 Stk	1.252,71
Brandschutzhohlwanddose tief, 62 mm	P653	10	200	3.200	100 Stk	1.435,40

## HOHLWAND ELEKTRIKDOSE



- 70% Zeitersparnis bei Montage
- Ein-Loch-Montage
- Fräsloch Ø 68 mm
- Material: PP, TPE, recyclebar



Bezeichnung	Art.-Nr.	VPE	UK	PL	Preiseinheit	Preis €
Hohlwand Elektronikdose, 70 mm	P782	10	100	2.000	100 Stk	771,56

## HOHLWANDDOSE LUFTDICHT



- Mit Leitungs- und Rohreinführung bis M25
- Einfache Handhabung ohne Zusatzwerkzeug, montagefreundlich
- Fräsloch Ø 68 mm
- Material: PP, TPE, recyclebar



Bezeichnung	Art.-Nr.	VPE	UK	PL	Preiseinheit	Preis €
Hohlwand Gerätedose winddicht 47mm	P783	25	300	6.000	100 Stk	111,87
Hohlwand Gerätedoseverbindungsdose winddicht, 61 mm	P784	25	400	4.800	100 Stk	131,17

## HOHLWANDDOSE

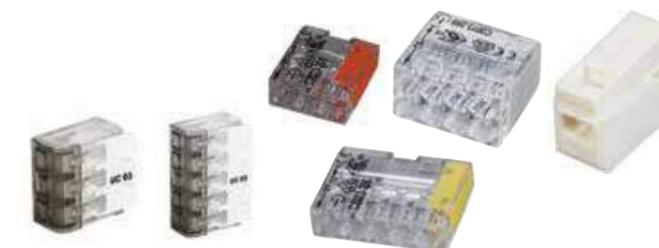
- Mit 4x M20 Rohreinführung
- Einfache Handhabung ohne Zusatzwerkzeug
- Fräsloch Ø 68 mm
- Material: PP, TPE, recyclebar



Bezeichnung	Art.-Nr.	VPE	UK	PL	Preiseinheit	Preis €
Hohlwanddose flach, 47 mm	P217	25	300	6.000	100 Stk	63,65
Hohlwanddose tief, 61 mm	P218	25	400	4.800	100 Stk	68,96

## MINI CONNECT STECKKLEMME

- Farblich codiert
- Ca 50% weniger Platzbedarf
- Geeignet für eindrähtige Kupferleitungen
- Querschnitt 0,5 bis 2,5 mm<sup>2</sup>
- Querschnitt 0,2 bis 4 mm<sup>2</sup>  
(Verbindungsklemme mit Betätigungshebel))



Bezeichnung	Art.-Nr.	VPE	UK	PL	Preiseinheit	Preis €
Mini Connect 3-pole	P697	100	10.000		100 Stk	12,94
Mini Connect 5-pole	P698	100	10.000		100 Stk	17,99
Mini Connect 8-pole	P699	50	5.000		100 Stk	33,47
Leuchtklemme	P700	100	6.000		100 Stk	18,84
Verbindungsklemme m. Betätigungshebel 2-polig	P747	100	6.000		100 Stk	29,70
Verbindungsklemme m. Betätigungshebel 3-polig	P748	50	3.000		100 Stk	37,03
Verbindungsklemme m. Betätigungshebel 5-polig	P749	25	1.500		100 Stk	62,98

### INSTALLATIONSDOSE

- Für den Einbau von Schaltern, Steckdosen und Einbaugeräten
- Inkl. Isolierungsbaustein für das einfachere Anarbeiten der Isolierung
- Keine Kältebrücke (integrierte Dämmung)
- Schneller Zuschnitt möglich (durch integrierte Maßangabe)



Bezeichnung	Art.-Nr.	VPE	UK	PL	Preiseinheit	Preis €
Elektroinstallationsdosen in Isolierung	P429	1	1	216	1 Stk	18,12

### MONTAGEPLATTE

- Zur Montage von Leuchten und anderen Geräten
- Inkl. Isolierungsbaustein für das einfachere Anarbeiten der Isolierung
- Keine Kältebrücke (integrierte Dämmung)
- Montageplatte 120 x 120 mm
- Schneller Zuschnitt möglich (durch integrierte Maßangabe)



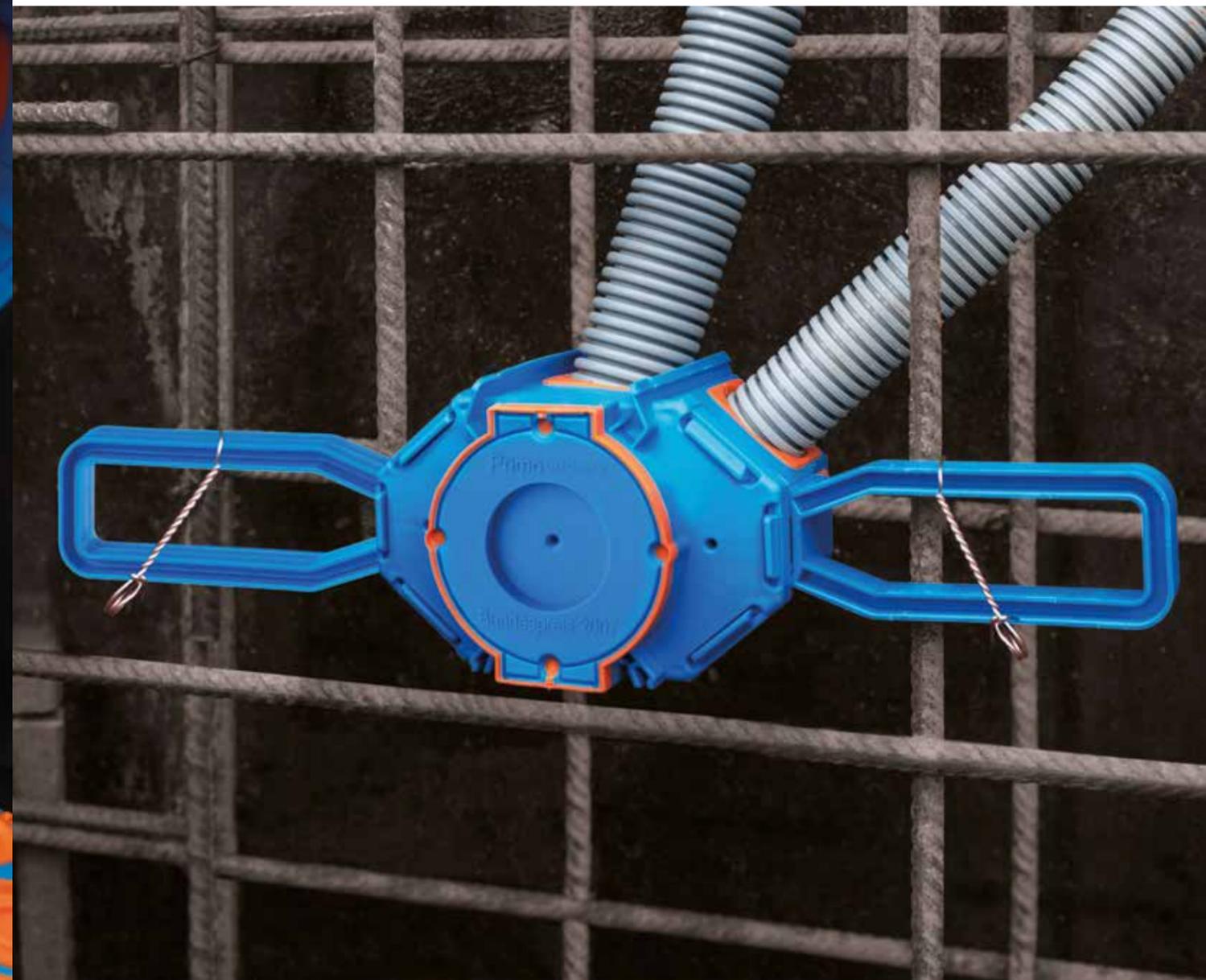
Bezeichnung	Art.-Nr.	VPE	UK	PL	Preiseinheit	Preis €
Montageplatte mit Isolierungsbaustein	P430	1	1	216	1 Stk	18,12

### 2-3-FACH-INSTALLATIONSDOSE

- Für den Einbau von Schaltern, Steckdosen und Einbaugeräten
- Inkl. Isolierungsbaustein für das einfachere Anarbeiten der Isolierung
- Keine Kältebrücke (integrierte Dämmung)
- Ideal für gedämmte Fassaden
- Schneller Zuschnitt möglich (durch integrierte Maßangabe)



Bezeichnung	Art.-Nr.	VPE	UK	PL	Preiseinheit	Preis €
Elektroinstallationsdose für max. 3 Geräte	P514	1	1	108	1 Stk	28,99



### ELEKTRONIKDOSE

70 % mehr Klemmraum - und dadurch Platz - in der Dose.

### MEMBRANEINFÜHRUNGEN

Durch die Membrane wird eine betondichte und werkzeuglose Rohreinführung gewährleistet.

### MULTIFUNKTIONAL

Eine Betondose für viele Anwendungen!  
Schalterdose mit und ohne Flügel, Elektronikdose, Deckendose, auch für Sichtbeton.

### SCHNELLMONTAGE

Schnelles Einführen von Rohren und Kabeln bis zu 32 mm, Membrane kurz mit dem Messer einschneiden, Rohr einführen und fertig!



Zeitersparnis bei der Rohr- und Kabeleinführung durch Membrane



Anreihbar – Feste Verbindung durch SCS-Technik



Deckendose verwendbar mit Deckenhaken mit selbstschneidendem Gewinde

Absolut betondicht – Sichere Zugentlastung



Mehr Klemmraum – Elektronikdose



Werkzeuglose Rohreinführung M20 / M25 / M32



Bezeichnung	Art.-Nr.	VPE	UK	PL	Preiseinheit	Preis €
Membrandose	P760	50	50	1.600	100 Stk	358,00

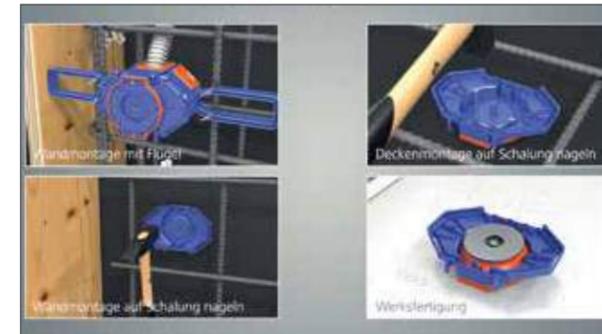
#### Zusatzartikel für Membrandose

Flügel für Betonüberdeckung von 20-60 mm	P761	50	500	12.000	100 Stk	54,00
Aufsteckrahmen Membrandose	P762	50	200	4.800	100 Stk	138,00
Nägeln für Betondosen	P847	2,5 kg	2,5 kg	200 kg	100 kg	279,60
Deckenhaken 100 mm	P533	100	100		100 Stk	160,26
Deckenhaken 120 mm	P534	100	100		100 Stk	209,58
Membrandose für Werksfertigung	P765	50	50	1.600	100 Stk	358,00
Magnet für Magnetmagazin	P832	1			1 Stk	a. A.

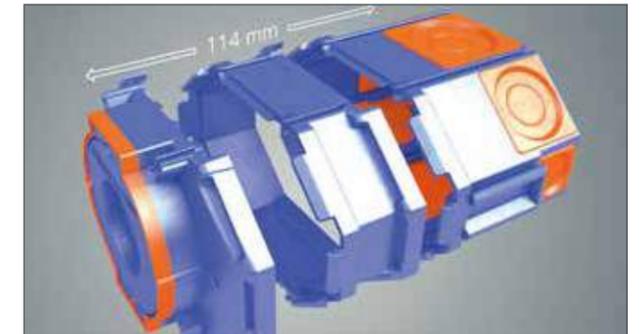
#### Abmessungen

Länge	94 mm
Breite	75 mm
Tiefe	95 mm
Form	8-eckig
Einbauöffnung	60 mm
8 Kombieinführungen M20-M25 oder Kabel - oder 6 M20-M 25 und 2 Einführungen M32	

#### Das Multitalent für Beton



Verschiedene Einsatzbereiche.



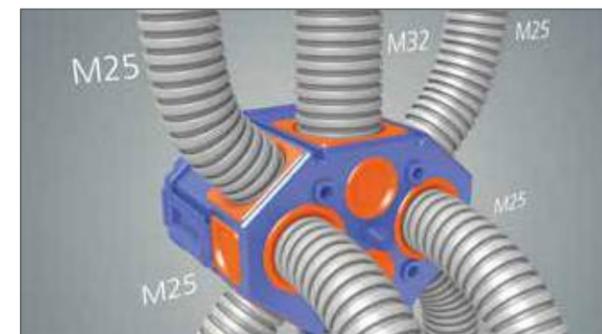
Einbautiefe kann durch Aufsteckrahmen vergrößert werden.



Membrane mit Cuttermesser einschlitzen.



Sichere Zugentlastung, kein Abschneiden der Rohre mehr nötig.



Geeignet für Installationsrohre bis zu 8x M20 / M25 oder 6x M20 / M25 plus 2x M32.

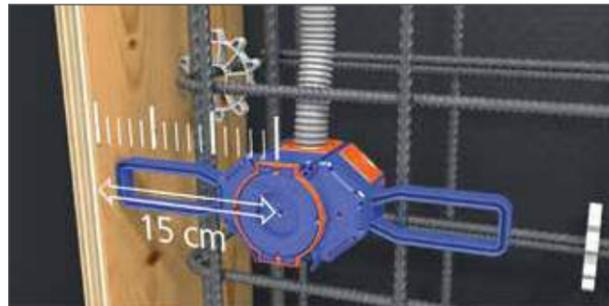


Viele Möglichkeiten für direkte Leitungseinführungen.

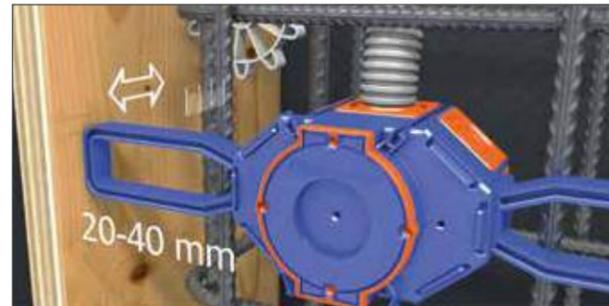


Ebenfalls für die Einführung von starren Rohren geeignet.

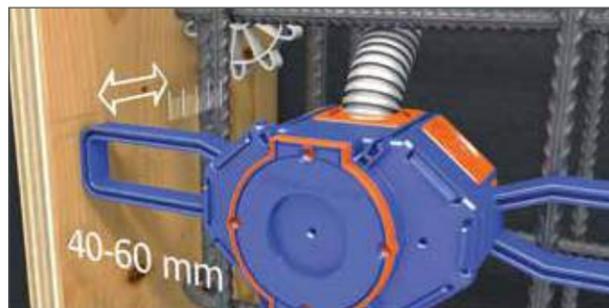
Wandmontage mit Flügel



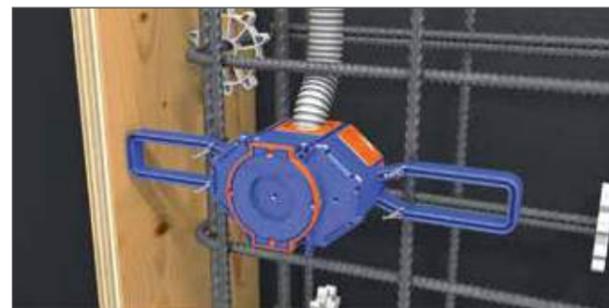
Flügel geben 15 cm Normabstand zur Türschalung vor.



Für Betonüberdeckungen von 20-40 mm...



...oder Flügel um 180° gedreht für 40-60 mm Betonüberdeckung.



Flügel werden mit Draht an der Bewehrung verdrillt.

Wandmontage auf Schalung nageln



Deckel wird mit zwei Nägeln auf Schalung genagelt.

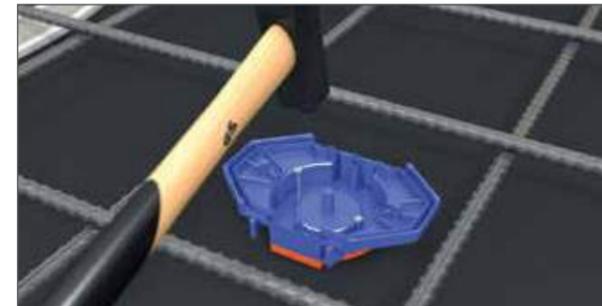


Wurde die zweite Bewehrung bereits eingebracht, kann der Deckel mit Nagler P752 positioniert und aufgenagelt werden.



Membrandose wird auf Deckel gesteckt.

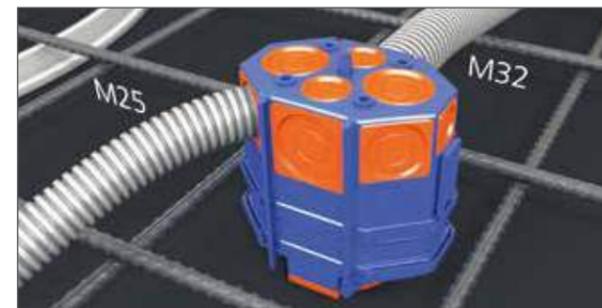
Deckenmontage auf Schalung nageln



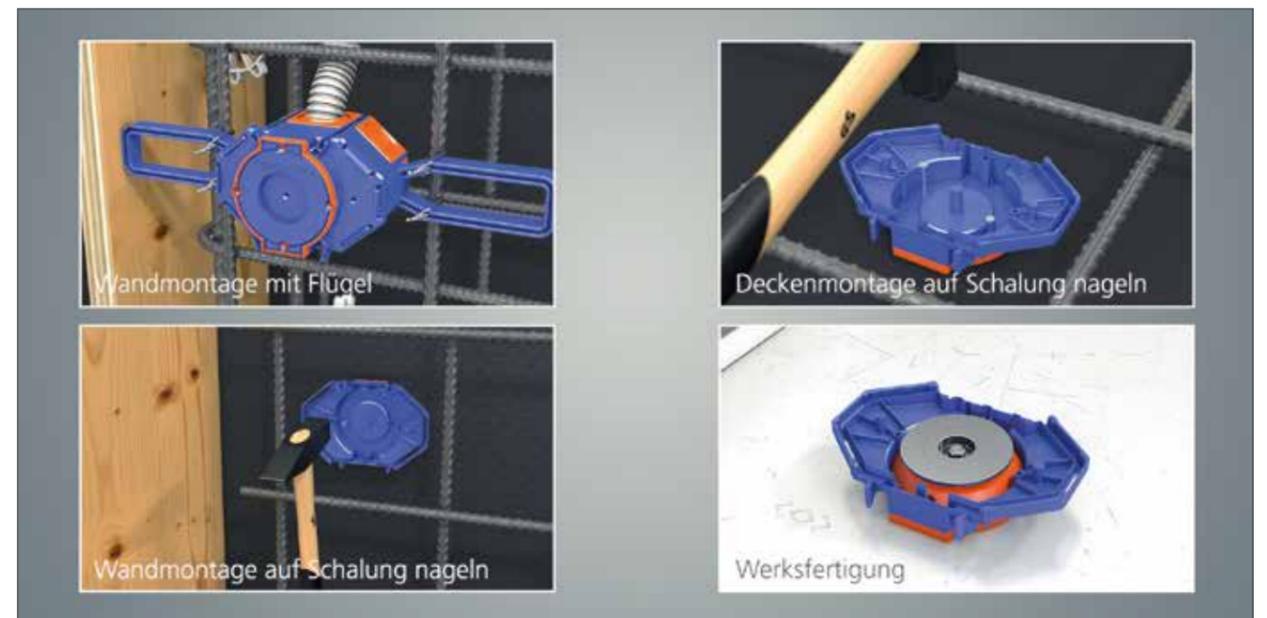
Deckel wird mit zwei Nägeln auf Deckenschalung genagelt.



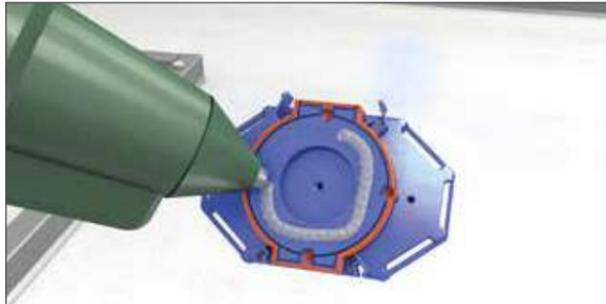
Mehr Höhe und mehr Klemmraum durch Aufsteckrahmen P762.



Membrandose wird auf Deckel / Aufsteckrahmen gesteckt.



Montage Werksfertigung



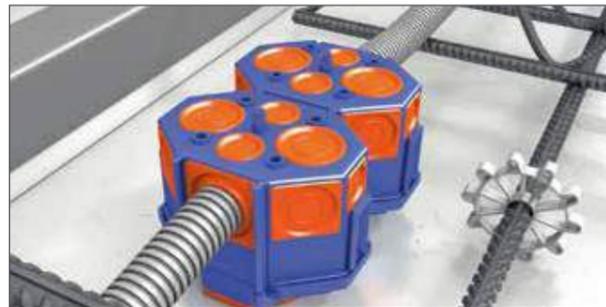
Option 1: Deckel wird mit Heißkleber auf Schaltisch aufgeklebt.



Option 2: Magnet wird auf Schaltisch positioniert.



Option 2: Deckel der Membrandose für Werksfertigung P765 wird auf Magnet aufgesteckt.

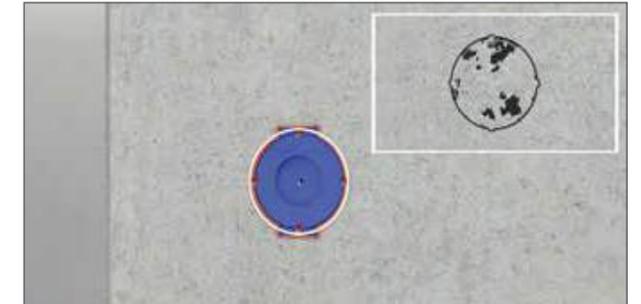


Membrandose wird auf Deckel gesteckt.

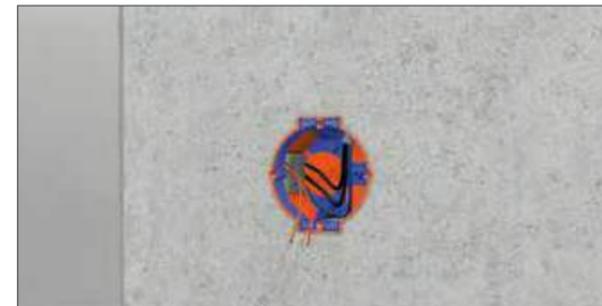
Montage nach der Betonage



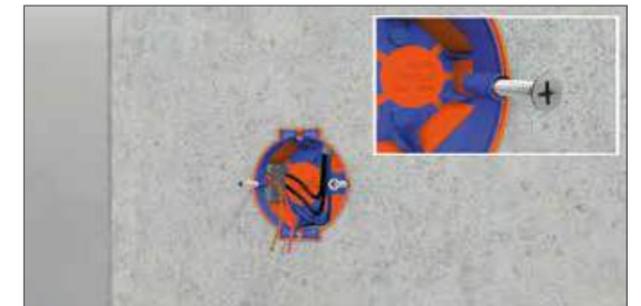
Deckenhaken kann in Aufnahme eingeschraubt werden.



Ideal für Sichtbeton:  
Dank umlaufender Membrane fließt kein Beton über den Deckel.



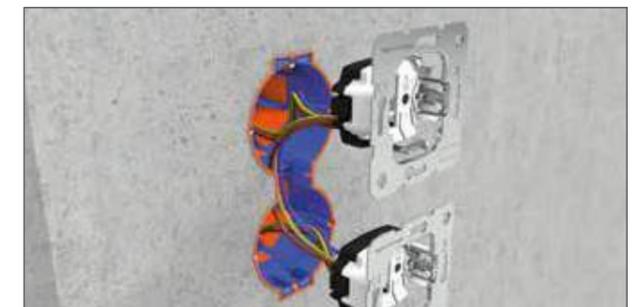
Elektronikdose: Genügend Platz im Inneren für Elektronikbauteile.



Leichtes Einsetzen der Schrauben dank sauberer Führung.



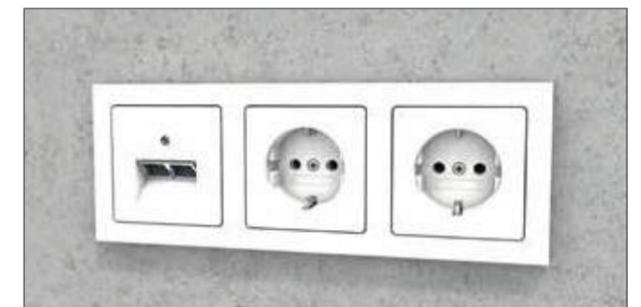
Bei Bedarf kann der SCS-Verbindungssteg ausgebrochen werden.



Einfache- Zeitsparende Durchgangsverdrahtung, sowie Installation von vorverdrahteten Einbaugeräten durch ausbrechen des SCS-Steg möglich.



Idealer Biegeradius nach DIN Norm für Netzwerk / Glasfaserkabel.



Fertige Installation.

## FLÜGELBETONDOSE 2.0



Rohrdurchmesser  
M20 / M25 / M32

Unschlagbares Preis-  
Leistungs-Verhältnis



Anreihbar – Feste  
Verbindung durch  
SCS-Technik

Mehr Klemmraum  
– Elektronikdose



### Montage



Bohrlöcher ausbohren oder mit Stanz-  
zange ausstanzen.



Für bis zu 6 Installationsrohre  
M20/25 geeignet oder 4x M20/25  
plus 2x M32.



Flügel werden mit Draht an der  
Bewehrung verdrillt. Anreihbar  
mit einem Kombinationsabstand  
von 71 mm.



**Elektronikdose:**  
Genügend Platz im Inneren für  
Elektronikbauteile.

Bezeichnung	Art.-Nr.	VPE	UK	PL	Preiseinheit	Preis €
Flügelbetondose 2.0	P730	50	50	1.200	100 Stk	303,42

#### Zusatzartikel für Flügelbetondose 2.0

Nagler	P752	1	10	240	1 Stk	194,36
Nägels für Betondosen	P847	2,5 kg	2,5 kg	200 kg	100 kg	279,60
Primo Dosencutter	P845	1			1 Stk	15,90

#### Abmessungen

Breite	75 mm
Einbauföffnung	60 mm
Einbautiefe	90 mm
Flügelspanweite	300 mm
Flügelhöhe	38 mm
6 Rohr/ Kabeleinführungen bis M25 davon 2 Rohreinführungen bis M32 möglich	

## BETONDOSE 2.0

**PRIMO®**



Rohrdurchmesser  
M20 / M25 / M32

Unschlagbares Preis-  
Leistungs-Verhältnis



Anreihbar – Feste  
Verbindung durch  
SCS-Technik

Mehr Klemmraum  
– Elektronikdose



### Montage



Deckel mit dem Primo-Nagler auf  
Schalung nageln.



Rohrlöcher ausbohren oder mit Stanz-  
zange ausstanzen.



Für bis zu 6 Installationsrohre  
M20/25 geeignet oder 4x M20/25  
plus 2x M32.



Anreihbar mit einem Kombinations-  
abstand von 71 mm.

Bezeichnung	Art.-Nr.	VPE	UK	PL	Preiseinheit	Preis €
Betondose 2.0	P731	50	50	1.200	100 Stk	208,15

#### Zusatzartikel für Betondose 2.0

Nagler	P752	1	10	240	1 Stk	194,36
Nägels für Betondosen	P847	2,5 kg	2,5 kg	200 kg	100 kg	279,60
Primo Dosencutter	P845	1			1 Stk	15,90

#### Abmessungen

Durchmesser	60 mm
Einbautiefe	90 mm
Einbauöffnung	60 mm
Breite	75 mm
6 Rohr/ Kabeleinführungen bis M25 davon 2 Rohreinführungen bis M32 möglich	



Werkzeuglose  
Rohreinführung  
M20 / M25



Absolut betondicht –  
Sichere Zugentlastung



Anreihbar – Feste  
Verbindung durch  
SCS-Technik

Kein Abschneiden der  
Rohre mehr nötig –  
Keine Nacharbeit



Montage mit Flügeln  
möglich – Universell  
einsetzbar



Normabstand zur  
Türschalung von 15 cm



Montage als Geräteverbindungsdose



Gerätedeckel oder Leuchtausslassdeckel mit Nägeln auf der Schalung befestigen.



Dosenkörper auf Deckel aufdrücken.



Nicht benötigte Öffnungen mit Schieber schließen.



Rohr mit Quick-Fix-Schieber einschieben und schließen.

Montage als Deckendose



Dosenkörper auf Deckel aufdrücken.



Nicht benötigte Öffnungen mit Schieber schließen.



Rohr mit Quick-Fix-Schieber einschieben und schließen.



Deckenverbindungsdose mit Aufnahme für Deckenhaken. (Maximale Belastung 10 kg).

Montage mit Flügeln



Montage mit Flügeln.



Für verschiedene Betondeckungen. Flügel einfach drehen.



Hier müssen keine Rohre mehr abgeschnitten werden. **Extrem hohe Zeitersparnis – absolut dicht!**

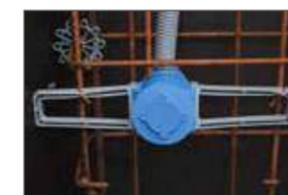
Montage als Leuchtdose



Leuchtausslassdose 35 mm aufnageln.



Fertig – absolut dicht, sichere Zugentlastung!



Leuchtausslassdose Ø 35 mm mit Flügel montiert.

Bezeichnung	Art.-Nr.	VPE	UK	PL	Preiseinheit	Preis €
Quick-Fix Geräteverbindungsdose inkl. Schieber	P416	100	100	2.400	100 Stk	341,92
Quick-Fix Leuchtdose inkl. Schieber	P417	100	100	2.400	100 Stk	382,37

Zusatzartikel für Quick-Fix Geräteverbindungsdose

Flügel für Primo Betonprogramm	P418	50	400	9.600	100 Stk	49,99
Deckenhaken 100 mm Länge	P533	100			100 Stk	160,26
Quick-Fix-Schieber M25 offen	P597	100	5.000	120.000	100 Stk	28,72
Quick-Fix-Schieber M20 offen	P598	100	5.000	120.000	100 Stk	28,72
Quick-Fix-Schieber geschlossen	P599	100	5.000	120.000	100 Stk	28,72
Nägler für Betondosen	P847	2,5 kg	2,5 kg	200 kg	100 kg	279,60
Nagler	P752	1	10	240	1 Stk	194,36

Abmessungen

Einbauöffnung	60 mm
Einbauöffnung Leuchtdose	35 mm
Höhe	84 mm
Durchmesser	60 mm
6 Rohreinführungen M20/M25 möglich	



Ein Arbeitsschritt -  
4 mal festbinden



Zeitersparnis durch  
Schnellmontage





Normabstand zur  
Türschalung von 15 cm

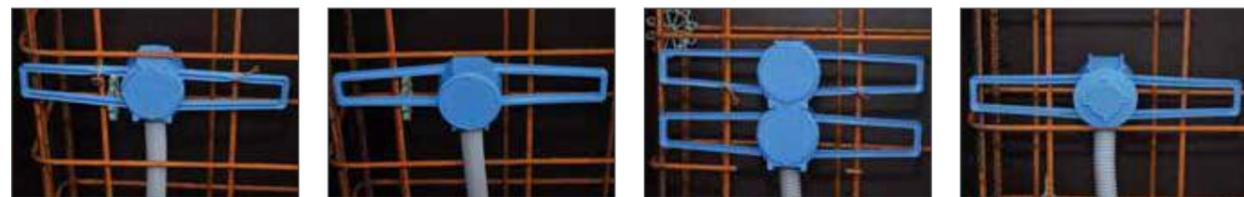


Anreihbar-Feste  
Verbindung durch  
SCS-Technik



650° C

## Für Fertigaragen / dünne Betonwände



Rohr einführen und einfach auf die Stahlarmierung binden. Für mehr als 20 mm Betondeckung die Dose einfach umdrehen. Bei Kombinationen: feste Verbindung durch bewährte SCS-Technik. Auch als Leuchtenauslassdose Ø 35 mm lieferbar.

Bezeichnung	Art.-Nr.	VPE	UK	PL	Preiseinheit	Preis €
Flügelbetondose flach	P588	50	50	1.200	100 Stk	360,70
Flügelbetondose flach Leuchtenauslassdose Durchmesser 35 mm	P600	50	50	1.200	100 Stk	380,14

Abmessungen	
Flügelspannweite	300 mm
Einbautiefe	55 mm
Einbauöffnung	60 mm
Einbauöffnung Leuchtendose	35 mm



Mehr Klemmraum  
– Elektronikdose



Zeitersparnis durch  
Schnellmontage





Befestigung –  
Klebe- oder Magnet-  
befestigung, Nägel



Montage mit Flügeln  
möglich – Universell  
einsetzbar



650° C



Halogenfrei

## Montage im Ortbeton



Universaldose mit Nägeln auf die Schalung fixieren. Loch mit Stanzzange ausstanzen. Montage als Deckengrößdose. Montage mit Deckenhaken. (Maximale Belastung 10 kg). Montage als Elektronikgrößdose mit Flügeln.

## Montage im Fertigteilwerk



1. Variante: Mit Heißkleber auf Schaltisch kleben. 2. Variante: Mit Magnet auf Schaltisch positionieren.

Bezeichnung	Art.-Nr.	VPE	UK	PL	Preiseinheit	Preis €
Universalgrößdose für Beton	P421	50	50	1.200	100 Stk	291,65

## Zusatzartikel für Universalgrößdose

Flügel für Betonbauprogramm	P418	50	400	9.600	100 Stk	49,99
Nagler	P752	1	10	240	1 Stk	194,36
Nägeln für Betondosen	P847	2,5 kg	2,5 kg	200 kg	100 Stk	279,60
Magnet für Magnetmagazin	P832	1			1 Stk	a. A.
Deckenhaken 120 mm	P534	100	100		100 Stk	209,58

Abmessungen	
Höhe	110 mm
Durchmesser	60 mm
Einbauöffnung	60 mm
Aufnahme für selbstscheiden Deckenhaken	

# BETONBAU ZUBEHÖR

## END- UND ÜBERGANGSTÜLLEN M20 / M25

**PRIMO®**

- Geeignet für alle Schalungsarten
- Multifunktional für Rohrgrößen M20 / M25
- Kombinierbar durch Stecksystem – feste Verbindung
- Absolut betondicht – sichere Zugentlastung
- Zeitsparende Montage



### Montage mit / ohne Flügel



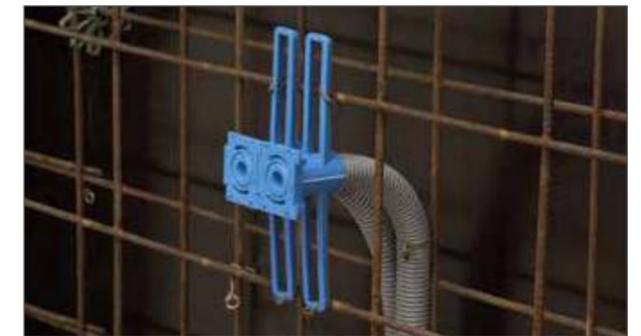
Rohr M20 oder M25 einklicken.



Frontteil aufstecken.



Montage mit Nägeln auf der Schalung.



Montage mit Flügeln auf der Stahlarmierung (kombinierbar).

Bezeichnung	Art.-Nr.	VPE	UK	PL	Preiseinheit	Preis €
End- und Übergangsstülpe M20 / M25 mit Flügeln	P753	50	200	4.000	100 Stk	210,06
End- und Übergangsstülpe M20 / M25	P754	50	400	8.000	100 Stk	96,91

Zusatzartikel	Art.-Nr.	VPE	UK	PL	Preiseinheit	Preis €
Nägeln für Betondosen	P847	2,5 kg	2,5 kg	200 kg	100 kg	279,60

## WAND- UND DECKENKRÜMMER M20 / M25

- Multifunktional für Rohrgrößen M20 / M25
- Montage auf Wand und Decke möglich
- Absolut betondicht – sichere Zugentlastung
- Sichere Weiterführung der Rohre möglich
- Zeitsparende Montage durch 30° Krümmung



### Montage



Unterteil auf Schalung nageln.



Rohr M20 oder M25 einklicken.



Krümmter zuklappen.



Krümmter auf das Unterteil stecken.

Bezeichnung	Art.-Nr.	VPE	UK	PL	Preiseinheit	Preis €
Wand- und Deckenkrümmter M20 / M25	P419	50	400	8.000	100 Stk	342,72

#### Zusatzartikel

Nägel für Betondosen	P847	2,5 kg	2,5 kg	200 kg	100 kg	279,60
----------------------	------	--------	--------	--------	--------	--------

## WAND- UND DECKENKRÜMMER M32 / M40

**PRIMO®**

- Geeignet für alle Schalungsarten
- Multifunktional für Rohrgrößen M32 / M40
- Kombinierbar durch Stecksystem – feste Verbindung
- Absolut betondicht – sichere Zugentlastung
- Zeitsparende Montage durch 30° Krümmung



### Montage mit / ohne Flügeln



Rohr M32 oder M40 einklicken.



Frontteil aufstecken.



Montage mit Nägeln auf der Schalung.



Montage mit Flügeln auf der Stahlarmierung (kombinierbar).

Bezeichnung	Art.-Nr.	VPE	UK	PL	Preiseinheit	Preis €
Wand- und Deckenkrümmter M32 / M40 mit Flügeln	P755	50	100	2.000	100 Stk	466,80
Wand- und Deckenkrümmter M32 / M40	P756	50	200	3.200	100 Stk	381,92

#### Zusatzartikel

Nägel für Betondosen	P847	2,5 kg	2,5 kg	200 kg	100 kg	279,60
----------------------	------	--------	--------	--------	--------	--------

## SAMMELDOSE



- Verbindungs- und Verteilerdose
- Montage auf Schalung durch Aufnageln möglich
- Ideal bei Trockenbauwänden



Bezeichnung	Art.-Nr.	VPE	UK	PL	Preiseinheit	Preis €
Sammeldose für Betoninstallation	P518	70	70	2.100	100 Stk	170,13

## BAUSTAHLGITTER-CLIP



- Rohrgrößen M20 / M25
- Schnelle und einhändige Montage
- Rippen im Inneren des Clips verhindern wegrutschen der Rohre
- Für Befestigung der Rohre auf der Stahlarmierung

Bezeichnung	Art.-Nr.	VPE	UK	PL	Preiseinheit	Preis €
Baustahlgitter-Clip	P472	500	500		100 Stk	15,90

## ROHRSTÜTZE



- Rohre können nicht mehr abknicken
- Sicheres Verlegen der Rohre auf der Betondecke

Bezeichnung	Art.-Nr.	VPE	UK	PL	Preiseinheit	Preis €
Rohrstütze Stahl	P425	25	25		100 Stk	546,77

## BETONROHR 750N

**PRIMO®**

- Temperaturbeständigkeit von -5°C bis +105°C
- Flammwidrig und selbstverlöschend
- Innenbeschichtet
- Biegsam

VDE 0605 · DIN EN 61386-22 · Klassifizierung 33232  
Mindestdruckfestigkeit 750N / 5 cm



Bezeichnung	Art.-Nr.	VPE	UK	PL	Preiseinheit	Preis €
Betonrohr M20 - 750 N	P589	100 m	200	2.800	100 m	76,00
Betonrohr M25 - 750 N	P590	100 m	200	2.400	100 m	94,82
Betonrohr M32 - 750 N	P591	50 m	100	1.400	100 m	159,43
Betonrohr M40 - 750 N	P592	25 m	50	900	100 m	257,16
Betonrohr M50 - 750 N	P593	25 m	50	600	100 m	340,59
Betonrohr M63 - 750 N	P594	25 m	50	600	100 m	443,12

## BETONROHR HALOGENFREI 750N

- Temperaturbeständigkeit von -25°C bis +105°C
- Halogenfrei – keine gefährlichen toxischen und korrosiven Gase
- Flammwidrig und selbstverlöschend
- Innenbeschichtet
- Biegsam

VDE 0605 · DIN EN 61386-22 · Klassifizierung 33432  
Mindestdruckfestigkeit 750N / 5 cm



Bezeichnung	Art.-Nr.	VPE	UK	PL	Preiseinheit	Preis €
Betonrohr halogenfrei M20 - 1000 N	P577	100 m	200	2.800	100 m	169,15
Betonrohr halogenfrei M25 - 1000 N	P578	100 m	200	2.400	100 m	215,24
Betonrohr halogenfrei M32 - 1000 N	P579	50 m	100	1.400	100 m	331,02
Betonrohr halogenfrei M40 - 1000 N	P580	25 m	50	900	100 m	420,92
Betonrohr halogenfrei M50 - 1000 N	P581	25 m	50	600	100 m	543,75
Betonrohr halogenfrei M63 - 1000 N	P582	25 m	50	600	100 m	817,08

## KLAPPMUFFE



- Geeignet für Schüttel-, Rüttel-, Stampfbeton, Erdverlegung, Trockenbau und Auf- und Unterputz
- Absolut betondicht – sichere Zugentlastung
- Multifunktionale Rohrgrößen M20 / M25

Bezeichnung	Art.-Nr.	VPE	UK	PL	Preiseinheit	Preis €
Klappmuffe M20	P175	50	800	2.400	100 Stk	58,93
Klappmuffe M25	P176	40	640	3.200	100 Stk	66,34

## VERBINDUNGSMUFFE



- Feste Rohrverbindung
- Absolut betondicht – sichere Zugentlastung
- Multifunktionale Rohrgrößen M20 / M25 / M32 / M40 / M50

Bezeichnung	Art.-Nr.	VPE	UK	PL	Preiseinheit	Preis €
Verbindungsmuffe M20	P608	100	1.200		100 Stk	38,88
Verbindungsmuffe M25	P609	100	700		100 Stk	50,39
Verbindungsmuffe M32	P610	100	400		100 Stk	98,74
Verbindungsmuffe M40	P611	50	300		100 Stk	177,01
Verbindungsmuffe M50	P612	25	150		100 Stk	200,03

## ROHRMARKER

**PRIMO®**

- Leichtere Zuordnung der Rohre durch farbliche Markierung
- Wind-, wasser- und staubdicht
- Multifunktionale Rohrgrößen M20 / M25 / M32



	ROT	Alarmanlage / Brandmeldeanlage	
	GELB	Stromkreis	
	GRÜN	Antenne	
	ORANGE	Telefon, Datentechnik	
	WEISS	Universal	

Bezeichnung	Art.-Nr.	VPE	UK	PL	Preiseinheit	Preis €	
Rohrmarker rot	M25 / M32	P790	100	5.000	120.000	100 Stk	25,08
Rohrmarker gelb	M25 / M32	P791	100	5.000	120.000	100 Stk	25,08
Rohrmarker grün	M25 / M32	P792	100	5.000	120.000	100 Stk	25,08
Rohrmarker orange	M25 / M32	P793	100	5.000	120.000	100 Stk	25,08
Rohrmarker weiss	M20	P799	100	5.000	120.000	100 Stk	23,14

# EINBAUGEHÄUSE

## XL 170 / 68 MM EINBAUGEHÄUSE

**PRIMO®**



Werkzeuglose  
Rohreinführung  
M20 / M25

Kein Abschneiden der Rohre  
mehr nötig – Keine Nacharbeit

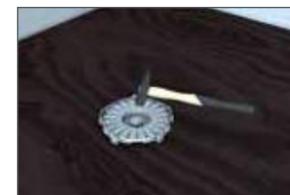


Absolut betondicht –  
Sichere Zugentlastung

Montage mit Flügeln  
möglich – Universell  
einsetzbar



### Montage im Ortbeton



Deckel mit Nägeln auf der Schalung  
befestigen.



Dosenoberteil aufstecken.



Quick-Fix-Technik. Werkzeuglose Rohr-  
einführung, sichere Zugentlastung.



Stahlarmierung wird eingelegt und  
Beton gegossen.



Deckel mit Hammer einschlagen.



Downlights oder andere Einbaugeräte  
können montiert werden.

Bezeichnung	Art.-Nr.	VPE	UK	PL	Preiseinheit	Preis €
XL 170 Einbaugehäuse <b>ohne</b> Trafotunnel	P822	20	20	400	100 Stk	800,02
XL 170 Einbaugehäuse <b>mit</b> Trafotunnel	P823	10	10	200	100 Stk	2.045,20
Deckel für XL 170 mit 68mm Einbauöffnung	P824	10	100	2.000	100 Stk	490,42
Deckel für XL 170 mit 75mm Einbauöffnung	P825	10	100	2.000	100 Stk	490,42
Deckel für XL 170 mit 85mm Einbauöffnung	P826	10	100	2.000	100 Stk	490,42

Bitte bei der Bestellung einen der drei Deckel mitbestellen.



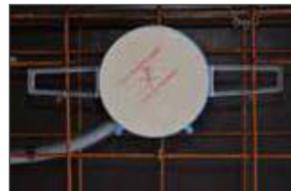
Montage im Ortbeton



Bei Ortbeton auf Schalung nageln, im Fertigteilwerk auf Schaltisch kleben.



Quick-Fix-Technik. Werkzeuglose Rohreinführung, sichere Zugentlastung.

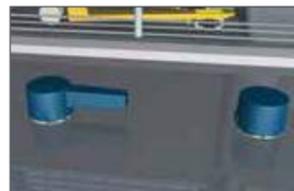


XL 170 ohne Trafotunnel, Montage mit Flügel.

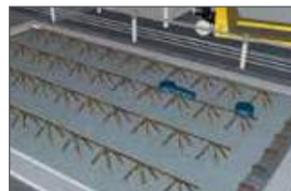
Montage im Fertigbetonteilwerk



XL 170 Einbaugehäuse mit Heißkleber auf den Schaltisch kleben.



XL 170 Einbaugehäuse wahlweise mit oder ohne Trafotunnel montieren.



Stahlarmierung wird eingebracht und der Beton gegossen.



**Fertigmontage:** Fluchtlinie anzeichnen, Ungenauigkeiten können jetzt korrigiert werden.



Mit einem Lochschneider wird die individuelle Öffnung ausgebohrt und an die Mineralfaserplatte angespachtelt.



Jetzt können Strahler oder andere Einbaugeräte montiert werden.



Werkzeuglose Rohreinführung M20 / M25

Kein Abschneiden der Rohre mehr nötig – Keine Nacharbeit



Absolut betondicht – Sichere Zugentlastung

Kompakte Bauform – Hohe Flexibilität Ø 170 mm



Bezeichnung	Art.-Nr.	VPE	UK	PL	Preiseinheit	Preis €
XL 170 Einbaugehäuse mit Mineralfaserplatte inkl. Schieber	P422	14	14	336	100 Stk	2.625,45
XL 170 Einbaugehäuse mit Trafotunnel Mineralfaserplatte inkl. Schieber	P423	10	10	240	100 Stk	4.037,46

Zusatzartikel für XL 170 Einbaugehäuse						
Flügel für Betonbauprogramm	P418	50	400	9.600	100 Stk	49,99
Quick-Fix-Schieber M25 offen	P597	100	5.000	120.000	100 Stk	28,72
Quick-Fix-Schieber M20 offen	P598	100	5.000	120.000	100 Stk	28,72
Quick-Fix-Schieber geschlossen	P599	100	5.000	120.000	100 Stk	28,72
Nägel für Betondosen	P847	2,5 kg	2,5 kg	200 kg	100 kg	279,60

Abmessungen	
Tiefe Einbaugehäuse	125 mm
Gehäusedurchmesser	170 mm
Länge Trafotunnel	230 mm
Höhe Trafotunnel	55 mm



Magnetbefestigung –  
Exakte Positionierung



Werkzeuglose  
Rohreinführung  
M20 / M25



Kein Abschneiden der  
Rohre mehr nötig –  
Keine Nacharbeit



Absolut betondicht –  
Sichere Zugentlastung



Kompakte Bauform –  
Hohe Flexibilität Ø 190 mm

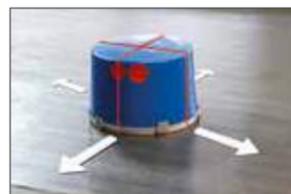


Zeitersparnis bei der  
Rohreinführung durch  
Membrane

Montage im Fertigteilwerk



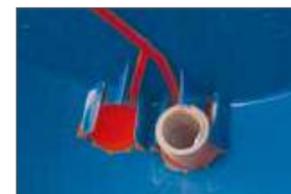
Deckel mit integriertem Magnet.  
40 kg Magnetkraft.



Feinjustierung möglich – schnelle und  
einfache Montage, durch Magnet.



M20 oder M25-Rohr einschieben.



Sichere Zugentlastung, Begrenzung  
durch Rohrstopper. Absolut beton-  
dicht.

Fertiginstallation



Linie anzeichnen, Ungenauigkeiten  
durch Ø 190 mm leicht korrigierbar.



Individuelle Öffnungen können  
ausgebohrt werden.



Magnet entfernen.



Einbaugeräte können montiert  
werden.



Bezeichnung	Art.-Nr.	VPE	UK	PL	Preiseinheit	Preis €
XL 190 Einbaugehäuse ohne Trafotunnel	P713	12	12	288	100 Stk	2.945,78
XL 190 Einbaugehäuse ohne Trafotunnel mit Magnetbefestigung	P713M	12	12	288	100 Stk	3.358,66
XL 190 Einbaugehäuse mit Trafotunnel	P714	8	8	192	100 Stk	4.529,98
XL 190 Einbaugehäuse mit Trafotunnel mit Magnetbefestigung	P714M	8	8	192	100 Stk	4.942,86

Abmessungen

Gehäusedurchmesser	200 mm
Durchmesser Einbaugehäuse	180 mm
Durchmesser Magnet	32 mm
Durchmesser Mineralfaserplatte	195 mm
Länge Trafotunnel	230 mm
Tiefe Einbaugehäuse	133 mm
Trafo	130 mm

## GROSSDOSE

**XL** 300 GROSSDOSE

**XL** 300 FLEXGROSSDOSE

## KOMPAKT

**XL** 300 KOMPAKT

**XL** 300 FLEX KOMPAKT

# IHR SPEZIALIST FÜR INDIVIDUELLE LEUCHTENGEHÄUSE

 Senden Sie uns das Datenblatt Ihrer Einbauleuchte zu.

 Wir fertigen innerhalb 5 Werktagen ein passgenaues Gehäuse für Sie an.

 Montieren und fertig!

 Werkzeuglose Rohreinführung M20 / M25

Statik wird nicht beeinträchtigt



 Absolut betondicht – Sichere Zugentlastung

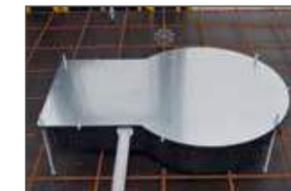
Stabiler Metalldeckel, keine Zusatzbauteile nötig, optimierte Wärmeableitung



### Montage im Ortbeton / Fertigteilwerk



Im Ortbeton auf Schalung nageln oder im Fertigteilwerk auf den Schal-tisch kleben.



Höhenverstellbar von 140 bis 200 mm. Einfaches Aufständern mit Spezialgewindestangen.

### Fertigmontage



Mit einem Lochschneider wird die individuelle Öffnung ausgebohrt...



...jetzt können Downlights oder andere Einbaugeräte montiert werden.

Bezeichnung	Art.-Nr.	VPE	UK	PL	Preiseinheit	Preis €
XL 300 Großdose mit Mineralfaserplatte	P424	1	4	16	100 Stk	16.763,25

### Zusatzartikel für XL 300 Großdose

Ersatz-Mineralfaserplatte Ø 306 mm	P428	5	20	400	100 Stk	2.160,37
Nägel für Betondosen	P847	2,5 kg	2,5 kg	200 kg	100 kg	279,60

### Abmessungen

Einbauöffnungsdurchmesser	Individuell bis 306 mm
Gesamthöhe (verstellbar)	140 – 200 mm
Länge	580 mm
Breite	400 mm
Einbaudurchmesser	320 mm

## XL 300 FLEXGROSSDOSE



Individuelle  
Einbauöffnungen möglich



Werkzeuglose  
Rohreinführung  
M20 / M25

Statik wird nicht  
beeinträchtigt



Absolut betondicht –  
Sichere Zugentlastung

Stabiler Metalldeckel,  
keine Zusatzbauteile nötig,  
optimierte Wärmeableitung

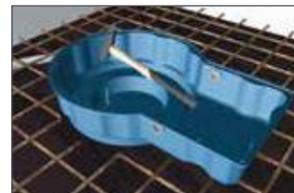


### INDIVIDUELLE EINBAUÖFFNUNGEN

z.B. rund, dreieckig oder rechteckig  
kurzfristig lieferbar



#### Montage im Ortbeton



XL 300 Flexgroszdose mit Nägeln auf  
der Schalung befestigen.



Rohre einführen, Deckel mit mitgelie-  
fertenen Kabelbindern schließen.



XL 300 Flexgroszdose mit Heißkleber  
auf den Schaltisch kleben.



Betonfertigteile werden gegossen.

#### Montage im Fertigbetonteilwerk

## XL 300 KOMPAKT

**PRIMO®**



Werkzeuglose  
Rohreinführung  
M20 / M25

Statik wird nicht  
beeinträchtigt



Absolut betondicht –  
Sichere Zugentlastung

Stabiler Metalldeckel,  
keine Zusatzbauteile nötig,  
optimierte Wärmeableitung



### Auslieferungszustand

XL 300 Kompakt mit Metallplatte und Kabelbinder fertig montiert.  
Mit Kabelbinder als Reserve innenliegend.



#### Montage



Mineralfaserplatte mit Piktogramm  
„Nicht einschlagen!“



Bei Ortbeton auf Schalung nageln, im  
Fertigteilwerk auf Schaltisch kleben.



Rohre/Kabel einführen und stabile  
Blechplatte mit Kabelbinder befe-  
stigen.



Fertig!

Bezeichnung	Art.-Nr.	VPE	UK	PL	Preiseinheit	Preis €
XL 300 Flexgroszdose	P536	1	3	12	100 Stk	16.662,52

#### Zusatzartikel für XL 300 Flexgroszdose

Nägeln für Betondosen	P847	2,5 kg	2,5 kg	200 kg	100 kg	279,60
-----------------------	------	--------	--------	--------	--------	--------

#### Abmessungen

Standardhöhe	140 mm
Einbauöffnungsdurchmesser	Individuell bis 300 mm / höher auf Anfrage
Länge	580 mm
Breite	400 mm
Einbaudurchmesser	320 mm

Bezeichnung	Art.-Nr.	VPE	UK	PL	Preiseinheit	Preis €
XL 300 Kompakt	P606	1	8	32	100 Stk	8.827,10

#### Zusatzartikel für XL 300 Kompakt

Ersatz-Mineralfaserplatte Ø 306 mm	P428	5	50	1.000	100 Stk	2.160,37
Nägeln für Betondosen	P847	2,5 kg	2,5 kg	200 kg	100 kg	279,60

#### Abmessungen

Gehäusedurchmesser	320 mm
Durchmesser	310 mm
Höhe	120 mm
Einbautiefe	120 mm



Werkzeuglose  
Rohreinführung  
M20 / M25



Individuelle Einbauöffnungen  
möglich



Absolut betondicht –  
Sichere Zugentlastung

Stabiler Metalldeckel,  
keine Zusatzbauteile nötig



### INDIVIDUELLE EINBAUÖFFNUNGEN

z.B. rund, dreieckig oder rechteckig  
kurzfristig lieferbar



### Montage



Individuelle Einbauöffnungen  
möglich.



Bei Ortbeton auf Schalung nageln, im  
Fertigteilwerk auf Schaltisch kleben.



Rohre/Kabel einführen und stabile  
Blechplatte mit Kabelbinder befestigen.



Fertig!

Bezeichnung	Art.-Nr.	VPE	UK	PL	Preiseinheit	Preis €
XL 300 Flex Kompakt	P607	1	6	24	100 Stk	9.247,34

### Zusatzartikel für XL 300 Flex Kompakt

Nägel für Betondosen	P847	2,5 kg	2,5 kg	200 kg	100 kg	279,60
----------------------	------	--------	--------	--------	--------	--------

### Abmessungen

Gehäusedurchmesser	320 mm
Durchmesser	310 mm
Höhe	135 mm
Einbauöffnungsdurchmesser	Individuell anpassbar
Einbautiefe	ab 120 - 150 mm

### Auslieferungszustand

XL 300 Flex Kompakt mit Metallplatte und Kabelbinder fertig montiert.  
Mit Kabelbinder als Reserve innenliegend.

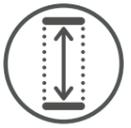
140 x 160 mm / 240 x 260 mm



100% recyclebar



Höhe einstellbar  
130 – 230 mm



Zeitersparnis im Vergleich  
zur Holzschalung

Reibungsloser Bauablauf,  
keine zusätzlichen Kosten



### Montage



**Option 1:**  
Schalfix wird mit Heißkleber auf  
Schaltisch geklebt.



**Option 2:**  
Schalfix wird mit Magnet auf  
Schaltisch befestigt.



**Option 3:**  
Schalfix mit Nägeln auf die Schalung  
nageln (mit Primo Nagler).



Innenteil wird von oben eingesetzt.



4 Schrauben fixieren Innenteil mit  
Außenteil.



Fertigteildecken werden auf der  
Baustelle verlegt.



Schalfix wird auf die gewünschte  
Deckenhöhe zwischen  
130 mm – 230 mm ausgezogen und  
mit Schrauben fixiert.



Wasserabweisender Deckel.

Bezeichnung	Art.-Nr.	VPE	UK	PL	Preiseinheit	Preis €
Schalfix (140 x 160 mm)	P796	1	10	300	1 Stk	17,17
Schalfix (240 x 260 mm)	P807	1	5	150	1 Stk	22,38

### Zusatzartikel für Schalfix

Nägel für Betondosen	P847	2,5 kg	2,5 kg	200 kg	100 kg	279,60
----------------------	------	--------	--------	--------	--------	--------

### Abmessungen

Höhe (ausziehbar)	130 - 230 mm
-------------------	--------------



Zeitersparnis durch Schnellmontage

Keine Entsorgungskosten



Keine Nacharbeiten

Direkter Anschluss von Standardlüftungen- Ø 125 mm



Montage im Fertigteilwerk



1. Variante: Mit Heißkleber auf Schaltisch kleben.



2. Variante: Mit Magnet auf Schalung positionieren.



Stützen auf gewünschte Länge kürzen und in Hülse einschieben.



Rohre anschließen, obere Bewehrung einbringen und betonieren.

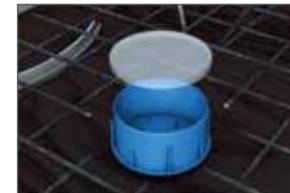


Lüftungshülse von unten mit Hammer einschlagen.



Standardlüftungsauslässe Ø 125 mm können montiert werden.

Montage im Ortbeton



Schutzdeckeln von Lüftungshülse entfernen.



Lüftungshülse auf die Schalung nageln.



Deckenstützen auf die gewünschte Länge kürzen.



Stützen in die Lüftungshülse einstecken.



Rohre anschließen.



Obere Bewehrung einbringen und betonieren.



Lüftungshülse von unten mit Hammer einschlagen.



Tellerventil einfach anschrauben ohne Bohren.



Auch rechteckige Lüftungsauslässe möglich.

Bezeichnung	Art.-Nr.	VPE	UK	PL	Preiseinheit	Preis €
Lüftungshülse 125 mm	P827	28	28	672	1 Stk	11,80
Lüftungshülse mit Magnet 32 mm	P828	28	28	672	1 Stk	15,93
Lüftungshülse mit Magnet 60 mm	P829	28	28	672	1 Stk	11,80
Magnet Durchmesser 32 mm zur Befestigung auf Stahlschalungen	P733	10	480		100 Stk	412,89

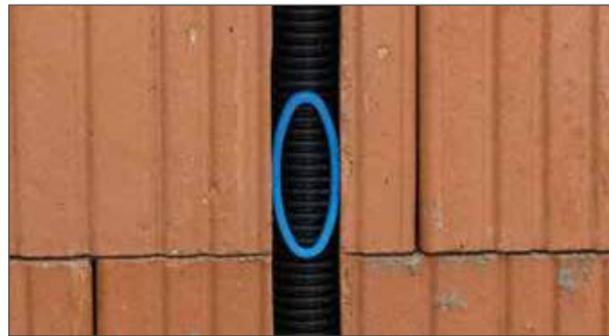
Zusatzartikel für Lüftungshülse

Nägeln für Betondosen	Art.-Nr.	VPE	UK	PL	Preiseinheit	Preis €
	P847	2,5 kg	2,5 kg	200 kg	100 kg	279,60

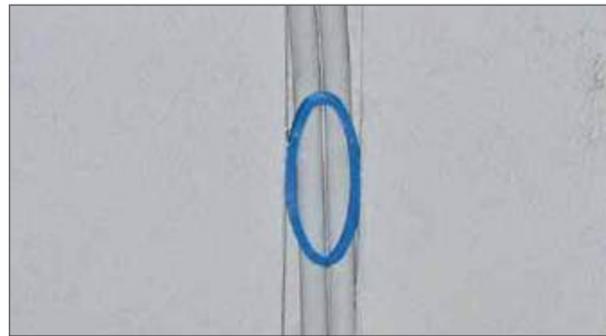
Abmessungen

Aussendurchmesser	140 mm
Durchmesser Lüftungshülse außen	140 mm
Sollbruchstelle Deckel innen	127 mm
Magnetdurchmesser	125 mm
Abstand Schraubendome für Tellerventil	144 mm
Höhe	80 mm

- Für Mauernuten bis zu 50 mm
- Bei schmalen Nuten längs montieren
- Mehrere Leerrohre oder Kabel mit einem Clip fixierbar
- Werkzeuglose Rohr- und Kabelbefestigung in Sekundenschnelle
- Geeignet für Ziegel, Altbau, Ytong, Kalksandstein und Beton



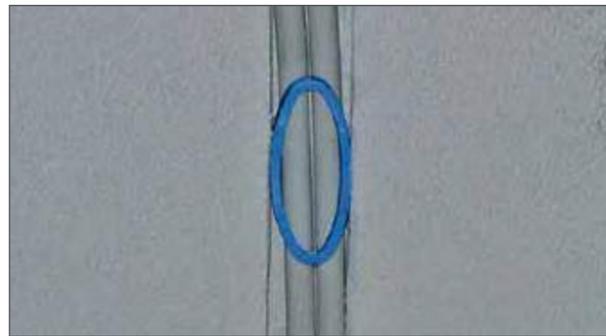
Ziegel



Ytong



Kalksandstein



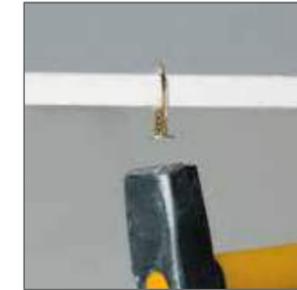
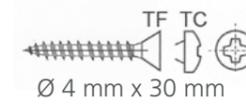
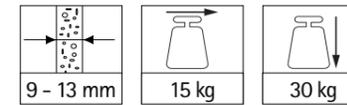
Beton

Bezeichnung	Art.-Nr.	VPE	UK	PL	Preiseinheit	Preis €
Primoclip	P076	100	5.000	120.000	100 Stk	14,35

Abmessungen	
Länge	60 mm
Breite	30 mm

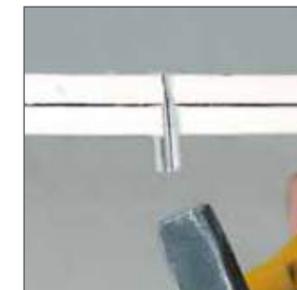
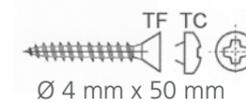
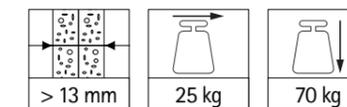
**PD 1 für eine Gipsplatte**

- Geeignet für Gipskarton, Heraklith und Gasbeton
- Schraubendurchmesser von 3,5 – 4,5 mm



**PD 2 für zwei Gipsplatten**

- Geeignet für doppelte Beplankung
- Schraubendurchmesser von 3,5 – 4,5 mm



Bezeichnung	Art.-Nr.	VPE	UK	PL	Preiseinheit	Preis €
Plattendübel klein ohne Schraube	P074	200	200	7.200	100 Stk	28,19
Plattendübel groß ohne Schraube	P075	150	900	5.400	100 Stk	37,69

## DÜBELKLEMMSCHELLE



- Geeignet für Einzelleitungen und Leitungsbündel
- 70% Zeitersparnis bei der Montage
- Halogenfrei und UV-stabilisiert

Bezeichnung	Art.-Nr.	VPE	UK	PL	Preiseinheit	Preis €
DKS 03 – 13 mm	P451	200	7.200		100 Stk	6,60
DKS 06 – 20 mm	P452	200	4.800		100 Stk	12,20
DKS 08 – 28 mm	P453	200	6.000		100 Stk	15,20
DKS 20 – 40 mm	P454	200	4.000		100 Stk	22,80

## KABELBÜGEL



- Geeignet für Einzelleitungen und Leitungsbündel
- 70% Zeitersparnis bei der Montage
- Halogenfrei und UV-stabilisiert

Bezeichnung	Art.-Nr.	VPE	UK	PL	Preiseinheit	Preis €
Kabelbügel 100 mm	P457	50	1.000		100 Stk	51,40
Kabelbügel 200 mm	P458	25	600		100 Stk	82,80

## SAMMELHALTER



- Für die Mehrfachverlegung von bis zu 30 Mantelleitungen mit  $\varnothing$  10 mm
- Auch im montierten Zustand einfach wieder zu öffnen und zu verschließen
- Halogenfrei und UV-stabilisiert

Bezeichnung	Art.-Nr.	VPE	UK	PL	Preiseinheit	Preis €
Sammelhalter 15	P459	150	400		100 Stk	96,70
Sammelhalter 30	P460	70	200		100 Stk	148,00

## DOSENCLIP



- Geeignet für die Montage von Abzweigdosen
- Kraft- und zeitsparende Lösung
- Halogenfrei und UV-stabilisiert

Bezeichnung	Art.-Nr.	VPE	UK	PL	Preiseinheit	Preis €
Dosenclip	P471	200	3.000		100 Stk	20,00



## SCHUTZKAPPE NIEDERVOLT / LED



Optimal geeignet für  
Halogeneinbaustrahler, LED

Schützt LED vor  
Überhitzung



Einfacher und  
nachträglicher Einbau

Aktiver Brandschutz in  
Hohlwanddecken



### Montage



Schutzkappe in Bohrloch einschieben.



Strahler montieren.



Fertig!



Bezeichnung	Art.-Nr.	VPE	UK	PL	Preiseinheit	Preis €
Schutzkappe Niedervolt / LED 68 mm	P008-D	10	250	5.000	1 Stk	11,03
Schutzkappe Niedervolt / LED 75 mm	P009-D	10	250	5.000	1 Stk	11,03

#### Abmessungen

Einbautiefe	70 mm
Aussendurchmesser	68 mm / 75 mm
Auslassöffnung	66 mm / 73 mm
Leuchteneinbauhöhe	67 mm
Klappenlänge	50 mm
Klappenbreite	26 mm
Rand Lampenöffnung	5 mm
Stärke Kappe	0,8 – 1,0 mm

## SCHUTZKAPPE HOCHVOLT 230 V / LED

**PRIMO®**



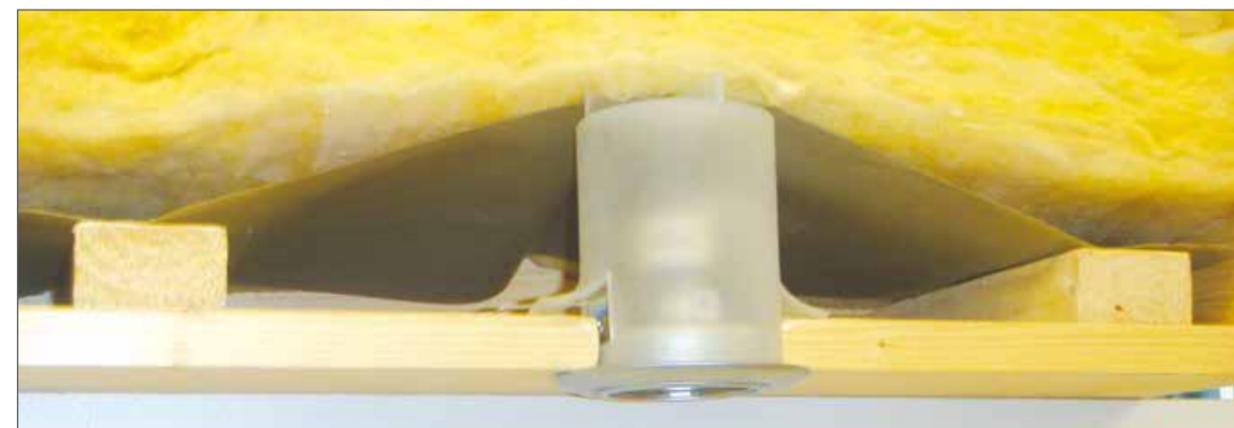
Optimal geeignet für (Hochvolt-)  
Halogeneinbaustrahler, LED

Schützt LED vor  
Überhitzung



Einfacher und  
nachträglicher Einbau

Aktiver Brandschutz in  
Hohlwanddecken



Bezeichnung	Art.-Nr.	VPE	UK	PL	Preiseinheit	Preis €
Schutzkappe Hochvolt 230 V / LED	9068-PRI	10	250	5.000	1 Stk	14,03

#### Abmessungen

Einbautiefe	100 mm
Aussendurchmesser	68 mm
Auslassöffnung	66 mm
Klappenlänge	50 mm
Klappenbreite	26 mm
Rand Lampenöffnung	5 mm
Stärke Kappe	0,8 – 1,0 mm



Optimal geeignet für Halogeneinbaustrahler, LED

Schützt LED vor Überhitzung



Einfacher und nachträglicher Einbau

Aktiver Brandschutz in Hohlwanddecken



Montage



- Umlaufende Dichtrippen zugleich Einbauverzahnung (Schnellmontagetechnik)
- Ohne Schenkelfedern Lampenleistung max. 35W mit AL-Reflektor
- Nicht geeignet für Kaltlichtlampen (Cool-Beam)
- Geeignet für frontseitigen Einbau in Hohldecken
- Lieferung ohne Fassung und ohne Leuchtmittel



Bezeichnung	Art.-Nr.	VPE	UK	PL	Preiseinheit	Preis €
Schutzkappe winddicht	P014	10	250	5.000	1 Stk	12,61

Abmessungen	
Einbautiefe	68 mm
Leuchteneinbauhöhe	max. 65 mm
Aussendurchmesser	68 mm
Innendurchmesser	60 mm
Leuchteneinbauhöhe	67 mm
Klappenlänge	50 mm
Klappenbreite	26 mm



Brandgefahr?  
Dampfsperre beschädigt?  
Überhitzung Leuchtmittel?



Absolut winddicht durch Montage mit Schutzhaube P014.



Perfektes Temperaturmanagement bei Montage mit Schutzhaube.



Keine Überhitzung des Leuchtmittels möglich bei Montage unserer Schutzkappen.



Perfektes Temperaturmanagement bei Montage mit Schutzkappen.

5 x 16 mm<sup>2</sup> oder max. 22 mm Durchmesser



1 bar druckwasserdicht  
- geprüft

Einfache Montage,  
absolut dicht



Universal Abdichtung für  
Strom-, Tel-, LWL- und  
Wasserleitungen

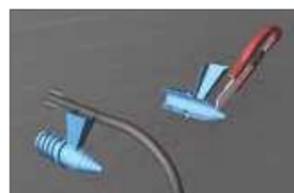
Geteilte Ausführung, auch  
wenn schon Leitungen  
verlegt sind kann die  
Abdichtung montiert werden



## Montage



35 mm Loch leicht schräg nach  
unten/außen bohren, Bohrloch  
vornässen und Leitung einführen.



Hauseinführung passend  
zuschneiden und zusammenstecken.



Klebeband am Trichter und Kabel  
umwickeln damit keine Dichtmasse  
austritt.



Spezialabdichtmasse an der Gebäu-  
deußenseite (tiefste Stelle) einfüllen  
bis die Masse im Trichter hochsteigt.



20-30 Minuten aushärten lassen,  
Trichter absägen.



Abbruchstelle mit Klebeband  
umwickeln – fertig!

### Lieferumfang:

- Spezialabdichtmörtel im Eimer
- 2 Stück Hauseinführungen  
(bestehend aus 2 x 2 Hälften)
- 1 Messbecher



Bezeichnung	Art.-Nr.	VPE	UK	PL	Preiseinheit	Preis €
Hauseinführung für 35 mm Bohrloch	PK01	1	1		1 Stk	77,58

### Abmessungen

Durchmesser Bohrloch	35 mm
----------------------	-------

## Mit Zwiebelringtechnik



Individuelle Anwendungen  
möglich, teilbar und  
einbaufertig geliefert

Hohe Toleranzüberbrückung  
durch Zwiebelringtechnik



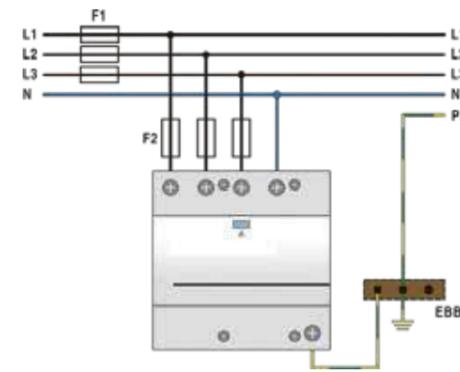
Absolut Gas- und wasser-  
dicht für Strom-, Gas-, Tel-,  
LWL- und Wasserleitungen

Reserveöffnungen werden  
mit dem integrierten  
Blindstopfen verschlossen

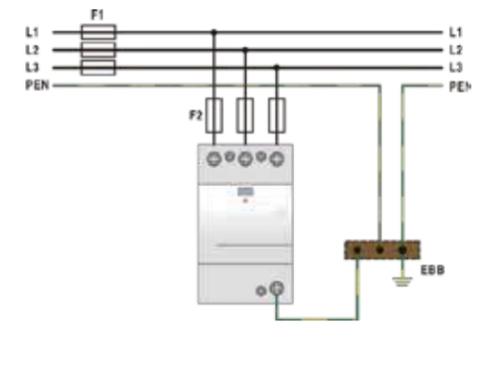


Bezeichnung	Art.-Nr.	Anzahl Kabel	Kabel Ø (mm)	Kernb./Futterrohr Ø (mm)	Preiseinheit	Preis €
PGD 80-1/6-41	P221	1	6-41	80	1 Stk	205,84
PGD 100-1/24-52	P222	1	24-52	100	1 Stk	225,06
PGD 100-4/8-30	P223	4	8-30	100	1 Stk	225,06
PGD 100-8/4-16,5	P224	8	4-16,5	100	1 Stk	225,06
PGD 100-2/8-30-3/4-16,5	P230	5		100	1 Stk	225,06
		davon 2	8-30			
		davon 3	4-16,5			
PGD 125-6/6/31	P225	6	6-31	125	1 Stk	247,02
PGD 125-10/4-16,5	P226	10	4-16,5	125	1 Stk	247,02
PGD 150-3/22-54	P227	3	22-54	150	1 Stk	284,20
PGD 150-6/8-35	P228	6	8-35	150	1 Stk	284,20
PGD 150-9/6-25	P229	9	6-25	150	1 Stk	284,20
PGD 150-4/8-30-6/4-16,5	P231	10		150	1 Stk	282,21
		davon 4	8-30			
		davon 6	4-16,5			

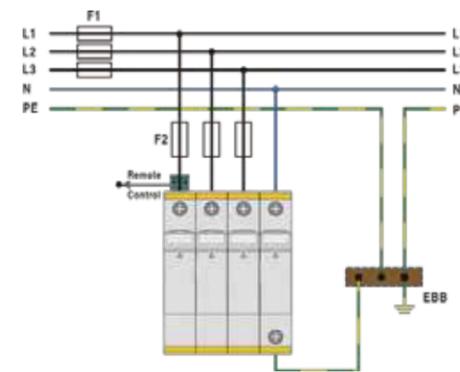
# ÜBER- SPANNUNGS- SCHUTZ



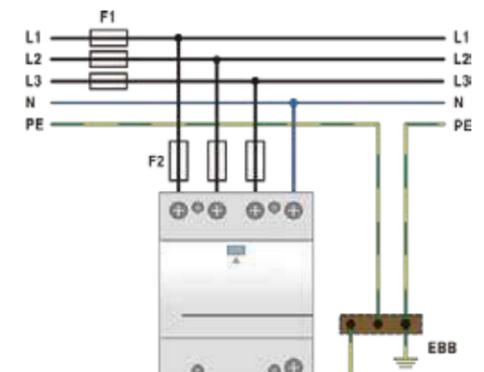
TT-Netz



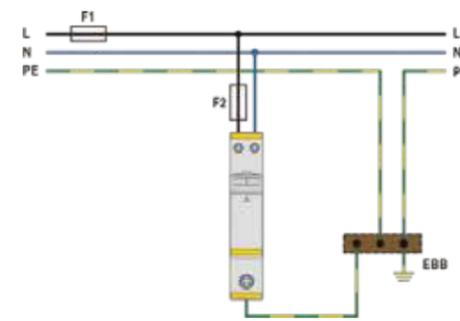
TNC-Netz



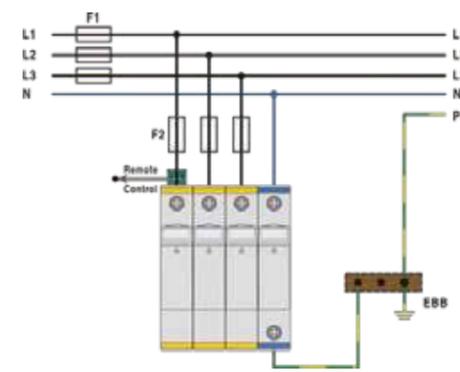
TNS-Netz



TNS-Netz



TNC-Netz



TT-Netz

(Abbildungen ähnlich)

Weitere Produkte für den Blitz- und Überspannungsschutz auf Anfrage. Wir beraten Sie gern.

## ÜBERSPANNUNGSSCHUTZ TYP 1 + 2

### Typ 1+2

- Kombiniertes Überspannungsschutz Typ 1 + Typ 2
- Ableiter mit Hochleistungs-MOV
- Kein Folgestrom
- Einsatz im Nahzähler- oder Vorzählerbereich
- Mit Fernmeldekontakt

### SAFELOCK T1-300-TNC(3+0)-R-12,5 kA



- Nennspannung AC (50/60Hz) 240 V
- Max. Dauerspannung (AC) 300 V
- Nennableitstrom (8 / 20 µs) 20 kA
- Max. Ableitstrom (8 / 20 µs) 50 kA
- Impuls-Entladungsstrom (10 / 350 µs) 12.5 kA
- Spezifische Energie 39 kJ / Ω
- Aufladung 6.25 As
- Schutzpegel 1500 V
- Überstromschutz 315 A / 250 A gG
- Netzart TN-C
- Hutschienenmontage

Bezeichnung	Art.-Nr.	VPE	UK	PL	Preiseinheit	Preis €
SAFELOCK T1-300-TNC(3+0)-R-12,5 kA	P837	1	24		1 Stk	224,99

### SAFELOCK T1-300-TNS(4+0)-R-12,5 kA



- Nennspannung AC (50/60Hz) 240 V
- Max. Dauerspannung (AC) 300 V
- Nennableitstrom (8 / 20 µs) 20 kA
- Max. Ableitstrom (8 / 20 µs) 50 kA
- Impuls-Entladungsstrom (10 / 350 µs) 12.5 kA
- Spezifische Energie 39 kJ / Ω
- Aufladung 6.25 As
- Schutzpegel 1500 V
- Überstromschutz 315 A / 250 A gG
- Netzart TN-S
- Hutschienenmontage

Bezeichnung	Art.-Nr.	VPE	UK	PL	Preiseinheit	Preis €
SAFELOCK T1-300-TNS(4+0)-R-12,5 kA	P838	1	18		1 Stk	299,99

### SAFELOCK T1-300-TNS(3+1)-R-12,5 kA



- Nennspannung AC (50/60Hz) 240 V
- Max. Dauerspannung (AC) 300 V (L-N) / 305 V (N-PE)
- Nennableitstrom (8 / 20 µs) (L-N) / (N-PE) nach IEC 20 kA / 50 kA
- Max. Ableitstrom (8 / 20 µs) (L-N) / (N-PE) 50 kA / 100 kA
- Impuls-Entladungsstrom (10 / 350 µs) (L-N) / (N-PE) 12.5 kA / 50 kA
- Spezifische Energie (L-N) / (N-PE) 39 kJ / Ω / 625 kJ / Ω
- Schutzpegel (L-N) / (N-PE) 1500 V / 1500 V
- Überstromschutz 315 A / 250 A gG
- Netzart TN-S / TT
- Hutschienenmontage

Bezeichnung	Art.-Nr.	VPE	UK	PL	Preiseinheit	Preis €
SAFELOCK T1-300-TNS(3+1)-R-12,5 kA	P839	1	18		1 Stk	305,29

## ÜBERSPANNUNGSSCHUTZ TYP 1 + 2

**PRIMO®**

### SAFELOCK T1-LCF-300-TNC(3+0)-R-12,5 kA

LECKSTROMFREI

- Nennspannung AC (50/60Hz) 240 V
- Max. Dauerspannung (AC) 300 V
- Nennableitstrom (8 / 20 µs) 20 kA
- Max. Ableitstrom (8 / 20 µs) 65 kA
- Impuls-Entladungsstrom (10 / 350 µs) 12.5 kA
- LPL III + IV
- Spezifische Energie 39 kJ / Ω
- Aufladung 6.25 As
- Schutzpegel 1500 V
- Überstromschutz 315 A / 250 A gG
- Netzart TN-C
- Hutschienenmontage



Bezeichnung	Art.-Nr.	VPE	UK	PL	Preiseinheit	Preis €
SAFELOCK T1-LCF-300-TNC(3+0)-R-12,5 kA	P844	1	24		1 Stk	307,60

### SAFELOCK T1-LCF-300-TNS(3+1)-R-12,5 kA

LECKSTROMFREI

- Nennspannung AC (50/60Hz) 240 V
- Max. Dauerspannung (AC) nach IEC 300 V (L-N) / 305 V (N-PE)
- Nennableitstrom (8 / 20 µs) (L-N) / (N-PE) 20 kA / 50 kA
- Max. Ableitstrom (8 / 20 µs) (L-N) / (N-PE) 65 kA / 100 kA
- Impuls-Entladungsstrom (10 / 350 µs) (L-N) / (N-PE) 12.5 kA / 50 kA
- LPL III + IV
- Spezifische Energie (L-N) / (N-PE) 39 kJ / Ω / 625 kJ / Ω
- Aufladung (L-N) / (N-PE) 6.25 As / 25 As
- Schutzpegel (L-N) / (N-PE) 1500 V / 1500 V
- Überstromschutz 315 A / 250 A gG
- Netzart TN-S / TT
- Hutschienenmontage



Bezeichnung	Art.-Nr.	VPE	UK	PL	Preiseinheit	Preis €
SAFELOCK T1-LCF-300-TNS(3+1)-R-12,5 kA	P843	1	18		1 Stk	287,60

### SAFELOCK T1-LCF-300-TNS(3+1)-R-25 kA

LECKSTROMFREI

- Nennspannung AC (50/60Hz) 240 V
- Max. Dauerspannung (AC) nach IEC 300 V (L-N) / 305 V (N-PE)
- Nennableitstrom (8 / 20 µs) (L-N) / (N-PE) 25 kA / 100 kA
- Max. Ableitstrom (8 / 20 µs) (L-N) / (N-PE) 65 kA / 130 kA
- Impuls-Entladungsstrom (10 / 350 µs) (L-N) / (N-PE) 25 kA / 100 kA
- LPL I + II
- Spezifische Energie (L-N) / (N-PE) 156.2 kJ / Ω / 2500 kJ / Ω
- Aufladung (L-N) / (N-PE) 12.5 As / 50 As
- Schutzpegel (L-N) / (N-PE) 1500 V / 1500 V
- Überstromschutz 315 A gG
- Netzart TN-S / TT
- Hutschienenmontage



Bezeichnung	Art.-Nr.	VPE	UK	PL	Preiseinheit	Preis €
SAFELOCK T1-LCF-300-TNS(3+1)-R-25 kA	P848	1	24		1 Stk	547,84

### SAFELOCK T1-LCF-300-TNC(3+0)-R-25 kA

LECKSTROMFREI

- Nennspannung AC (50/60Hz) 240 V
- Max. Dauerspannung (AC) 300 V
- Nennableitstrom (8 / 20 µs) 25 kA
- Max. Ableitstrom (8 / 20 µs) 65 kA
- Impuls-Entladungsstrom (10 / 350 µs) 25 kA
- LPL I + II
- Spezifische Energie 156.2 kJ / Ω
- Aufladung 12.5 As
- Schutzpegel 1500 V
- Überstromschutz 315 A gG
- Netzart TN-C
- Hutschienenmontage



Bezeichnung	Art.-Nr.	VPE	UK	PL	Preiseinheit	Preis €
SAFELOCK T1-LCF-300-TNC(3+0)-R-25 kA	P846	1	18		1 Stk	339,98

## SAFELOCK ZPS T1-300-TNS(3+1)-E



- Nennspannung AC (50/60Hz) 240 V
- Max. Dauerspannung (AC) 300 V (L-N) / 305 V (N-PE)
- Nennableitstoßstrom (8 / 20 µs) (L-N) / (N-PE) 20 kA / 80 kA
- Max. Ableitstoßstrom (8 / 20 µs) (L-N) / (N-PE) 50 kA / 100 kA
- Impuls-Entladungsstrom (10 / 350 µs) (L-N) / (N-PE) 7.5 kA / 30 kA
- Spezifische Energie (L-N) / (N-PE) 14 kJ / Ω / 225 kJ / Ω
- Aufladung (L-N) / (N-PE) 3.75 As / 15 As
- Schutzpegel (L-N) / (N-PE) 1500 V / 1500 V
- Überstromschutz 315 A gG
- Netzart TN-S / TT
- Sammelschienenmontage

Bezeichnung	Art.-Nr.	VPE	UK	PL	Preiseinheit	Preis €
SAFELOCK ZPS T1-300-TNS(3+1)-E	P842	1	18		1 Stk	259,90

## SAFELOCK ZPS T1-300-TNS(3+1)-E-R-P MIT PHASENABGRIFF



- Nennspannung AC (50/60Hz) 240 V
- Max. Dauerspannung (AC) 300 V (L-N) / 305 V (N-PE)
- Nennableitstoßstrom (8 / 20 µs) (L-N) / (N-PE) 20 kA / 80 kA
- Max. Ableitstoßstrom (8 / 20 µs) (L-N) / (N-PE) 50 kA / 100 kA
- Impuls-Entladungsstrom (10 / 350 µs) (L-N) / (N-PE) 7.5 kA / 30 kA
- Spezifische Energie (L-N) / (N-PE) 14 kJ / Ω / 225 kJ / Ω
- Aufladung (L-N) / (N-PE) 3.75 As / 15 As
- Schutzpegel (L-N) / (N-PE) 1500 V / 1500 V
- Überstromschutz 315 A gG
- Netzart TN-S
- Sammelschienenmontage

Bezeichnung	Art.-Nr.	VPE	UK	PL	Preiseinheit	Preis €
SAFELOCK ZPS T1-300-TNS(3+1)-E-R-P	P841	1	18		1 Stk	307,60

## SAFELOCK ZPS T1-300-TNC(3+0)-E-R-P MIT PHASENABGRIFF



- Nennspannung AC (50/60Hz) 240 V
- Max. Dauerspannung (AC) 300 V
- Nennableitstoßstrom (8 / 20 µs) 20 kA
- Max. Ableitstoßstrom (8 / 20 µs) 50 kA
- Impuls-Entladungsstrom (10 / 350 µs) 7.5 kA
- Spezifische Energie 14 kJ / Ω
- Aufladung 3.75 As
- Schutzpegel 1500 V
- Überstromschutz 315 A gG
- Netzart TN-C
- Sammelschienenmontage

Bezeichnung	Art.-Nr.	VPE	UK	PL	Preiseinheit	Preis €
SAFELOCK ZPS T1-300-TNC(3+0)-E-R-P	P840	1	18		1 Stk	287,60

## Typ 2

- Einsatz hauptsächlich in Unterverteilungen
- Geeignet für alle gängigen Netzarten (TN-C, TN-S und TT)
- Bestehend aus thermischer Trennvorrichtung und Fehleranzeige, gepaart mit Kombinationen von Hochleistungsvaristoren
- Mit Fernmeldekontakt
- Erfüllt die Anforderungen aus der Norm: DIN VDE 0100-443/-534

## SAFELOCK T2-300-TNS(4+0)-R

- Nennspannung AC (50/60Hz) 240 V
- Max. Dauerspannung (AC) 300 V
- Nennableitstoßstrom (8 / 20 µs) 20 kA
- Max. Ableitstoßstrom (8 / 20 µs) 50 kA
- Schutzpegel 1500 V
- Überstromschutz 315 A / 250 A gG
- Netzart TN-S



Bezeichnung	Art.-Nr.	VPE	UK	PL	Preiseinheit	Preis €
SAFELOCK T2-300-TNS(4+0)-R	P834	1	18		1 Stk	135,00

## SAFELOCK T2-300-TNC(3+0)-R

- Nennspannung AC (50/60Hz) 240 V
- Max. Dauerspannung (AC) 300 V
- Nennableitstoßstrom (8 / 20 µs) 20 kA
- Max. Ableitstoßstrom (8 / 20 µs) 50 kA
- Schutzpegel 1500 V
- Überstromschutz 315 A / 250 A gG
- Netzart TN-C



Bezeichnung	Art.-Nr.	VPE	UK	PL	Preiseinheit	Preis €
SAFELOCK T2-300-TNC(3+0)-R	P835	1	24		1 Stk	111,94

## SAFELOCK T2-300-TNS(3+1)-R

- Nennspannung AC (50/60Hz) 240 V
- Max. Dauerspannung (AC) 300 V (L-N) / 305 V (N-PE)
- Nennableitstoßstrom (8 / 20 µs) L-N) / (N-PE) nach IEC 20 kA / 40 kA
- Max. Ableitstoßstrom (8 / 20 µs) (L-N) / (N-PE) 50 kA / 65 kA
- Schutzpegel (L-N) / (N-PE) 1500 V / 1500 V
- Überstromschutz 315 A / 250 A gG
- Netzart TN-S / TT



Bezeichnung	Art.-Nr.	VPE	UK	PL	Preiseinheit	Preis €
SAFELOCK T2-300-TNS(3+1)-R	P836	1	18		1 Stk	135,00

# INDIVIDUELLE ANFERTIGUNGEN NACH IHREN WÜNSCHEN.



Senden Sie uns unverbindlich Ihre Unterlagen und Wünsche zu.



Wir erstellen innerhalb von 2 Werktagen ein Angebot und senden es Ihnen zu.



Einbauen und fertig!



@ info@primo-gmbh.com

## FREISTEHENDE ANLAGEN

Freistehende Anlagen sind echte Klassiker. Sie passen sich durch die variablen Gestaltungsmöglichkeiten an jede Umgebung an und bieten ein hervorragendes Preis-Leistungsverhältnis.



## AUFPUTZ ANLAGEN

Aufputz-Anlagen überzeugen durch vielseitige Möglichkeiten. Die Montage erfordert keine Maurerarbeiten, was vor allem bei sanierten Objekten einen erheblichen Vorteil bedeuten kann – nicht nur kostenseitig, sondern auch im Hinblick auf denkmalgeschützte Gebäude.



## UNTERPUTZ ANLAGEN

Unterputz-Anlagen fügen sich dezent ins Mauerwerk ein. Stilvoll und zurückhaltend erfüllen sie ihren Zweck. Der Vorteil von Unterputz-Briefkastenanlagen: vorhandene Fahr- und Laufwege bleiben erhalten.



## MAUERDURCHWURF ANLAGEN

Eine elegante Verbindung von Funktion und Design spricht für eine Mauerdurchwurf-Anlage. Diese Anlagen zeichnen sich zudem durch einen guten Witterungsschutz und demzufolge durch eine lange Lebensdauer aus.



## TÜRSEITENTEIL ANLAGEN

Türseitenteil-Anlagen erfreuen sich besonders im Wohnungsbau wachsender Beliebtheit. Kein Betreten des Hauses durch Zustelldienste, kaum Angriffspunkte für Vandalismus, keine Lärmbelästigung und keine Kältebrücken durch eingebaute Wärmedämmung – alle Vorteile hat dieser Anlagentyp auf seiner Seite.



## ZAUN ANLAGEN

Zaun-Anlagen lassen sich optimal auf die Optik des Zaunes abstimmen und tragen so zum architektonischen Gesamtkonzept bei. Baumaßnahmen an der Fassade sind bei dieser Lösung nicht notwendig.





## KABELWINDE MIT TRANSPORTWAGEN

**PRIMO®**

Sparen Sie Kraft, Zeit und Geld!



### MOBIL

Durch die spezielle Bauform kann die Kabelwinde mit Hilfe des Transportwagens leicht transportiert werden. Der Transportwagen ist zusätzlich mit einer Spule ausgestattet auf die bis zu 200 m Seil aufgewickelt werden können.



### KOMPAKT

Durch die besonders kleine Bauform kann die Kabelwinde auch an schwer zugänglichen Stellen zum Einsatz gebracht werden, z.B. Kabelzugschächte. Zum Abseilen ist eine Öse vorgesehen.



### STARK

Die Kabelwinde ist mit einem 1.500 W starken Drehstrommotor ausgestattet. Damit kann eine Zugkraft von 2,0 Tonnen erreicht werden.



## KABELWINDE

- Zugkraft 2,0 t (z. B. 300 m<sup>2</sup> Einzelader)
- Anschluss 400 V Drehstrom
- Leistung 1,5 KW
- Mit Ein/Aus-Schalter.. Notastaste und Nullspannungsspule
- Zuggeschwindigkeit ca. 10 m / Minute

Bezeichnung	Art.-Nr.	VPE	Preiseinheit	Preis €
Kabelwinde 400 V	W043	1	1 Stk	2.727,29

## TRANSPORTWAGEN

- Metallausführung
- PU Räder

Bezeichnung	Art.-Nr.	VPE	Preiseinheit	Preis €
Transportwagen für Kabelwinde	W046	1	1 Stk	410,97



Kabelstrumpf



Passendes **Spezial-Seil**  
(100 m/Ø 12 mm)  
für die Kabelwinde  
Zugkraft 2,2 t

(Andere Seilstärken auf Anfrage)



Eckroller



Erdkabelabroller



Erdnagel

Bezeichnung	Art.-Nr.	VPE	Preiseinheit	Preis €
Kabelstrumpf für Kabel Ø 10 – 20 mm	P052	1	1 Stk	41,08
Kabelstrumpf für Kabel Ø 20 – 30 mm	P053	1	1 Stk	45,94
Kabelstrumpf für Kabel Ø 30 – 40 mm	P054	1	1 Stk	51,40
Kabelstrumpf für Kabel Ø 40 – 50 mm	P055	1	1 Stk	56,87
Kabelstrumpf für Kabel Ø 50 – 65 mm	P056	1	1 Stk	60,69
Kabelstrumpf für Kabel Ø 65 – 80 mm	P057	1	1 Stk	67,81
Kabelstrumpf für Kabel Ø 80 – 95 mm	P058	1	1 Stk	77,65
Erdkabelrolle Stahl	P072	1	1 Stk	51,40
Eckrolle Stahl	P073	1	1 Stk	166,24
Spezialseil (100 m) Ø 12 mm für Kabelwinde	P051	100	100 m	308,90
Spezialseil (200 m) Ø 12 mm für Kabelwinde	P051.200	200	200 m	617,32
Erdnagel 20 x 700 mm zur Befestigung für Kabelwinde	P236	1	1 Stk	15,31

Auf Anfrage auch andere Seillängen und Seilstärken möglich.



Diamantbohrkrone Softschlag 82 mm



Diamantbohrkrone 82 mm



Bezeichnung	Art.-Nr.	VPE	Preiseinheit	Preis €
Primo Schnellläufer Set	P862	1	1 Stk	670,00
Primo Schnellläufer Set Kalksandstein/Beton	P863	1	1 Stk	699,00
Zentrierbohrer für Absaugung	P856	1	1 Stk	22,00
Gabelschlüssel	P854	1	1 Stk	8,49
Absaugung	P855	1	1 Stk	80,00
Diamantbohrkrone Softschlag 82 mm	P851	1	1 Stk	109,50
Diamantbohrkrone 82 mm	P850	1	1 Stk	99,47
SDS Adapter inkl. Zentrierbohrer ohne Absaugung	P724	1	1 Stk	51,87
Primo Schnellläufer	P860	1	1 Stk	499,00

## DER UNIVERSALKABELABROLLER – GROSS

**4x** 4 Geräte in einem



Kabeltrommeln –  
Alle Größen, auch für  
beschädigte Trommeln



Universell einsetzbar für  
Aderleitungen, Kabelringe, Leerrohre

Dynamische  
Abrollbremse



- Nennlast bis 190 kg, 100% Überlast zeitweilig möglich (max: 380 kg)
- Ø ca. 50 cm
- Gewicht ca. 7 kg, Randhöhe ca. 77 mm



## DER UNIVERSALKABELABROLLER – KLEIN

Das Leichtgewicht von 1 kg  
trägt 190 kg!



Kabeltrommeln –  
Kleine bis mittlere, auch  
beschädigte Trommeln



Abnehmbarer Dorn zur Aufnahme  
von Trommeln mit geringem  
Innendurchmesser

Dynamische  
Abrollbremse



- Tragkraft bis 190 kg
- Ø ca. 25 cm
- Gewicht ca. 1 kg, Randhöhe ca. 50 mm

Bezeichnung	Art.-Nr.	VPE	Preiseinheit	Preis €
Universalkabelabroller – groß	P017	1	1 Stk	240,61
Universalkabelabroller – klein	P016	1	1 Stk	120,31

## EZ 50 SCHNUREINZUGSGERÄT

**PRIMO®**

Problemlos Zugschnur einblasen oder ansaugen,  
für Rohrdurchmesser von 16 – 50 mm



Geeignet für Rohr Ø innen  
16 bis 50 mm – Auch für Flexrohre

Idealer Problemlöser  
bei geknickten Rohren



Einzugslängen auch über  
mehrere hundert Meter möglich

Durchgangsprüfung  
in Sekunden



### Standardausstattung im robusten Kunststoffkoffer

- 1 x Schnureinziegerät EZ50
- 2 x Rollen Spezielschnur (Ø 1 mm, Zugfestigkeit ca. 24 kg, Rolle ca. 900 m)
- 1 x Ansaugsockel
- 1 x Elemente Set A: 2 Gelenke ½" Reduktion 19/12 mm und Düse Ø innen 9,5 mm
- 1 x Elemente Set B: 3 Gelenke ¾" und Düse Ø innen 16 mm sowie Ø innen 19 mm
- 1 x Sonderdüse schwarz, für Rohr Ø innen von 25 bis 50 mm
- 1 x Einsteckdüse mit Winkel 90°, Ø aussen 12 mm (nur in Verbindung mit Sonderdüse schwarz)
- 3 x je 3 Perlen rund Ø 11, 13 und 16 mm
- 1 x Bedienungsanleitung

Bezeichnung	Art.-Nr.	VPE	Preiseinheit	Preis €
Schnureinziegerät EZ50 mit Zubehör im Koffer	P042	1	1 Stk	1.384,17
Spezielschnur klein, Zugkraft 24 kg, 900 m	P043	10	1 Stk	16,84

## EZ 100 SCHNUREINZUGSGERÄT

Problemlos Zugschnur einblasen oder ansaugen,  
für Rohrdurchmesser von 25 – 150 mm



Geeignet für Rohr Ø 50 bis 150 mm  
(mit Sonder-zubehör ab 25 mm)

Einzugslängen auch  
über 1.000 m



Kabeleinzug im Erdreich / Straßen-/  
Tunnel-und Brückenbau

Doppelfunktion:  
Einblasen und ansaugen



### Standardausstattung im robusten Kunststoffkoffer

- 1 x Schnureinzugsgerät EZ100
- 2 x Rollen Speziesschnur (Ø 1mm, Zugfestigkeit ca. 24 kg, Rolle ca. 900 m)
- 1 x Ansaugereinheit
- 5 x Mini-Koffer mit Ausstattung für 2 Shuttle pro Dimension (5 Durchmesser frei wählbar)
- 1 x Box mit Montagematerial für Shuttle
- 1 x Bedienungsanleitung

Bezeichnung	Art.-Nr.	VPE	Preiseinheit	Preis €
Schnureinzugsgerät EZ 100 mit Zubehör im Koffer	P068	1	1 Stk	2.854,51
Fallschirme 60 – 100 mm	P147	1	1 Stk	75,90
Fallschirme 100 – 150 mm	P148	1	1 Stk	81,26
Fallschirme 30 – 60 mm	P151	1	1 Stk	64,09
Speziesschnur klein, Zugkraft 24 kg, 900 m	P043	10	1 Stk	16,84
Speziesschnur groß, Zugkraft 210 kg, 1.100 m	P133	3	1 Stk	90,89
Speziesschnur groß, Zugkraft 300 kg, 900 m	P283	3	1 Stk	119,65
Fallschirm 150 - 200 mm	P284	1	1 Stk	121,44

## EZ 300 SCHNUREINZUGSGERÄT

Stromunabhängig Schnur einblasen und ansaugen,  
für Rohrdurchmesser von 25 – 200 mm



Geeignet für Rohr Ø innen 50 bis  
150 mm (mit Sonder-zubehör ab 25 mm)

Einzugslängen auch  
über 1.000 m



Kabeleinzug im Erdreich / Straßen-/  
Tunnel-und Brückenbau

Doppelfunktion:  
Einblasen und ansaugen



### Standardausstattung im robusten Kunststoffkoffer

- 1 x Schnureinzugsgerät EZ300
  - 5 x Mini-Koffer mit Ausstattung für 2 Shuttle pro Dimension (5 Durchmesser frei wählbar)
  - 1 x Mini-Koffer mit Fallschirmen:
    - 1 x für Rohrrinnendurchmesser 60 bis 100 mm
    - 1 x für Rohrrinnendurchmesser 100 bis 150 mm
  - 1 x Konus orange mit Metallspitze, für Rohrrinnendurchmesser 50 bis 120 mm (Einsatz bei schlechtem Zugang oder unregelmässigen Rohrenden)
  - 1x Sonderzubehör für kleine Rohrdurchmesser von 25 bis 50 mm
  - 1 x Aufsatz Ø 140 mm mit Schnurkanal
  - 1 x Aufsatz Ø 200 mm mit Schnurkanal
  - 1 x Saugflansch • 1 x Blasflansch • 1 x Kanister für Kraftstoff à 0.5 Liter (leer)
  - 2 x Rollen Speziesschnur Ø 1mm, Zugfestigkeit ca. 24 kg, Rolle ca. 900 m
  - 1 x Box mit Montagematerial für Shuttle
  - 1 x Luftschnur 2 m lg, als Verlängerung • 1 x Bedienungsanleitung
- Stromunabhängig dank einem Benzinmotor
  - Hervorragende Zugänglichkeit, auch bei engsten Platzverhältnissen
  - Einfache Gerätebedienung, leicht und handlich
  - Schnurrollen 900 – 1100 m
  - Doppelfunktion: einblasen / ansaugen

Bezeichnung	Art.-Nr.	VPE	Preiseinheit	Preis €
Schnureinzugsgerät EZ 300 mit Zubehör im Koffer	P010W	1	1 Stk	4.411,25
Fallschirme 60 – 100 mm	P147	1	1 Stk	75,90
Fallschirme 100 – 150 mm	P148	1	1 Stk	81,26
Fallschirme 30 – 60 mm	P151	1	1 Stk	64,09
Speziesschnur klein, Zugkraft 24 kg, 900 m	P043	10	1 Stk	16,84
Speziesschnur groß, Zugkraft 210 kg, 1.100 m	P133	3	1 Stk	90,89
Speziesschnur groß, Zugkraft 300 kg, 900 m	P283	3	1 Stk	119,65
Fallschirm 150 - 200 mm	P284	1	1 Stk	121,44

Problemlos Zugschnur in Mikro-Rohre einblasen,  
für Rohrdurchmesser von 4 – 20 mm



Einfache Bedienung  
– Leicht und kompakt

Hervorragende Zugäng-  
lichkeit, auch bei engsten  
Platzverhältnissen



LWL-Technologie

Große Zeitersparnis  
beim Kabeleinzug



### Standardausstattung im robusten Kunststoffkoffer

- 1 x EZ15 Schnureinziegerät
- 5 x Rohranschluss für Aussendurchmesser 6, 8, 10, 12 und 14 mm  
(andere Anschlussmasse auf Anfrage)
- 1 x Druckluftschlauch (Länge 3 m)
- 1 x Sockel für Universaldüse
- 1 x Universaldüse für Ø 13 bis 20 mm
- 1 x Box mit diversen Ersatzteilen und Schere 4 x Rollen Speziesschnur Ø 1 mm  
(Zugfestigkeit ca. 24 kg, Rolle ca. 900 m)
- 1 x Bedienungsanleitung

Bezeichnung	Art.-Nr.	VPE	Preiseinheit	Preis €
EZ 15 Einblasgerät (inkl. Zubehör) für Mikro-Rohre Ø 4 – 20 mm	P280	1	1 Stk	3.024,57
Speziesschnur klein, Zugkraft 24 kg, 900 m	P043	1	1 Stk	16,84

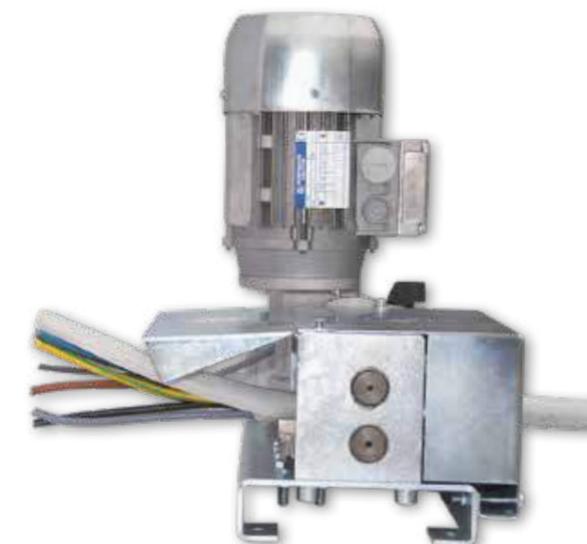
Bis 16 m<sup>2</sup> oder max. Ø 23 mm

### Funktionsprinzip

- Kabel wird (je nach Durchmesser) in die entsprechende Öffnung gesteckt, wo es von zwei Walzen über ein Messer geführt und aufgetrennt wird
- Jetzt lassen sich die einzelnen Drähte oder Litzen leicht aus der Isolation entnehmen, damit sie wenn notwendig auf kleineren Walzen ebenfalls abisoliert werden können
- So erhalten Sie schnell und umweltschonend reinstes Elektrolytkupfer in Millbery-Qualität, welches im Rohstoffhandel den höchsten Preis erzielt

### Technische Merkmale:

- Kabel bis ca. 23 mm Ø (3x 1,5 mm<sup>2</sup> bis 5 x 16 mm<sup>2</sup>)
- Drähte von 1,5 mm<sup>2</sup> bis 16 mm<sup>2</sup>
- Litzen ca. 9 mm bis 23 mm Ø
- 380 V, 50 Hz, 0,55 kW
- 2810 U/min
- Gewicht 24 kg
- Motorschutzschalter mit Not-Aus-Taste



Bezeichnung	Art.-Nr.	VPE	Preiseinheit	Preis €
Kupferrecyclingmaschine klein	P2000.01	1	1 Stk	2.417,04

### Abmessungen

Länge	500 mm
Breite	280 mm
Tiefe	453 mm

## BOHRSCHABLONE FÜR HOHLWAND



- Montagehilfen für 68 mm Hohlwand Dosen
- Zeitersparnis durch Schnellmontage
- Gerade und präzise
- 5-fach Kombinationen möglich

### Montage



Schnellspannhebel öffnen und ins vorhandene Loch einsetzen.



Präzises Ausrichten mit der integrierten Wasserwaage.



Durch das Schließen des Hebels wird die Bohrschablone fixiert.



Anschließend durch die vorhandenen Locheinsätze sägen.

Bezeichnung	Art.-Nr.	VPE	Preiseinheit	Preis €
Bohrschablone für Hohlwanddose mit Kunststoffbuchse	P102	1	1 Stk	57,55

## UNTERPUTZ BOHRSCHABLONE



- Für exakte Bohrungen in Ytong, Ziegel, Kalksandstein, Vollwärmeschutz und anderen Mauerwerken
- Bestandteile: 2 Kunststofflibellen, Spanngriff, 2 Führungshülsen, Spanngummi

Bezeichnung	Art.-Nr.	VPE	Preiseinheit	Preis €
Unterputz Bohrschablone 82 mm	P718	1	1 Stk	171,54

## LEITERSOCKE



- Schützt empfindliche Böden vor Kratzern
- Verhindert das Wegrutschen der Leiter
- Aus verschleißfestem und elastischem Material hergestellt
- Dehnbar von 5,5 – 10 cm

Bezeichnung	Art.-Nr.	VPE	Preiseinheit	Preis €
Primo Leitersocke im Set	P153	4	1 Set	13,61

## NAGLER

**PRIMO®**



Länge 40 cm – Annageln von Deckeln und Dosen

Verwendung auch ohne Aufnahmestück



Abstand Aufnahmestifte 60 mm – geeignet für jeden Standard-Dosendeckel

Magnet nachbestellbar



### Montage



Auch zur Befestigung von tiefen Dosenkörpern.



Nagler mit Magnet aufnehmen.



Deckel mithilfe 60mm Aufnahmestifte aufnehmen.



Mithilfe integrierter Wasserwaage ausrichten und aufnageln.

Bezeichnung	Art.-Nr.	VPE	Preiseinheit	Preis €
Nagler	P752	1	1 Stk	194,36

Zusatzartikel für Nagler	Art.-Nr.	VPE	Preiseinheit	Preis €
Nägler für Betondosen	P847	2,5 kg	100 kg	279,60

## STANZZANGE



Stanzgrößen für  
Einführungsöffnungen:  
M20 und M25

Wechselbare  
Stanzeinsätze



Müheloses Stanzen  
in Betonbaudosen und Kästen

50 % weniger  
Kraftaufwand



Bezeichnung	Art.-Nr.	VPE	Preiseinheit	Preis €
Stanzzange M20 Rohr	P523	1	1 Stk	91,87
Stanzzange M25 Rohr	P647	1	1 Stk	133,85
Einsatz für Stanzzange M20	P583	1	1 Stk	40,09
Einsatz für Stanzzange M25	P648	1	1 Stk	52,99

## PRIMO DOSENCUTTER



Schnelles Austrennen  
der Stege

Steg durch lange Klinge  
sofort austrennbar



Sehr gute Kraftverteilung  
über die Gesamtlänge der Klinge

Abrutschsicheres Arbeiten durch  
Verzahnung an der Schneide



Bezeichnung	Art.-Nr.	VPE	Preiseinheit	Preis €
Primo DosenCutter	P845	1	1 Stk	15,90

## BOHR-FIXX



Einfaches Wechseln der Lochsäge

Patenterte Aufnahmen für  
Lochsägen ab 38 mm



Vollautomatischer Auswurf des  
Bohrkerns in Sekundenschnelle  
ohne Kraftaufwand

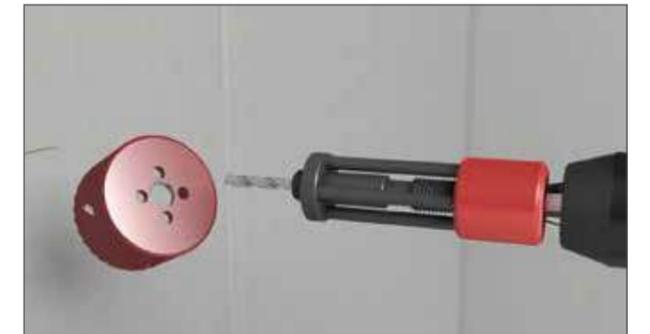
Zeit- und Kostenersparnis



### Montage



Herkömmliches und Zeitaufwändiges entfernen des Bohrkerns.



Patenterte Aufnahme für Lochsägen ab 38 mm.



Patenterte Aufnahme für Lochsägen ab 38 mm.



**Vollautomatischer Auswurf** des Bohrkerns in Sekundenschnelle ohne Kraftaufwand.

Bezeichnung	Art.-Nr.	VPE	Preiseinheit	Preis €
Bohr-Fixx Set	P794	1	1 Stk	132,89
Bohr-Fixx	P779	1	1 Stk	111,12
Lochsäge 68 mm für Bohr-Fixx	P797	1	1 Stk	22,11

## STUFEN SCHÄLBOHRER



- Zum Ausfräsen der Leitungs- und Rohröffnungen
- 6-30 mm, 2 mm steigend

Bezeichnung	Art.-Nr.	VPE	Preiseinheit	Preis €
Stufen Schälbohrer 6-30 mm, 2 mm steigend	P04W	1	1 Stk	73,17

## SICHERHEITSKREISSCHNEIDER



- Sicherheitsglocke verhindert herumfliegende Späne
- Voller Handschutz
- Auch im Überkopfbetrieb sauberes, staubfreies Arbeiten

Bezeichnung	Art.-Nr.	VPE	Preiseinheit	Preis €
Sicherheitskreisschneider BHC-305 Ø 55,0 – 255,0 mm	P532	1	1 Stk	151,89

## NÄGEL FÜR BETONDOSEN



Geeignet für das Aufnageln von folgenden Produkten:

- Membrandose, (Flügel-)Betondose 2.0, Quick-Fix, Universalgroßdose, Flügelbetondose flach, Lüftungshülse, Wand- und Deckenkrümmer, End und Übergangstüllen, XL 170 Großdose, XL 300-Reihe, Schalfix

Aufnageln mit Nagler P752 möglich

Bezeichnung	Art.-Nr.	VPE	Preiseinheit	Preis €
Nägeln für Betondosen	P847	2,5 kg	100 kg	279,60

## AGB

**PRIMO®**

### Unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen

#### LIEFERUNG

Ab 99,- EUR frei Haus deutschlandweit, ausgenommen Inselzustellung. Unter 99,- EUR zzgl. 7,- EUR Fracht. Auslandsfrachten bitte anfragen.  
Lieferungen nur an Gewerbetreibende.

#### WARENRÜCKSENDUNGEN

Unfreie Warenrücksendungen werden nicht angenommen. Bei kulanztweiser Rücknahme werden 20% vom Warenwert verrechnet. Sonderbestellungen sind grundsätzlich vom Umtausch ausgeschlossen.

#### GESCHÄFTSZEITEN

Telefonbestellungen Mo – Do von 8.00 - 17.00 Uhr,  
Fr von 8.00 - 15.00 Uhr  
Fax / E-mail / Onlinebestellungen: 24 Std.

#### ZAHLUNGSBEDINGUNGEN INLAND

Standardzahlungsziel, innerhalb von 14 Tage netto

#### IMPRESSUM

Primo GmbH  
Wernher-von-Braun-Str. 2  
84544 Aschau am Inn

Tel.: +49 8638 / 88 55 92 00  
Fax: +49 8638 / 88 55 92 99

E-mail: info@primo-gmbh.com  
www.primo-gmbh.com

#### PREISE

Die Bruttopreise sind unverbindliche Preisempfehlungen ohne MwSt. Zwischenverkauf vorbehalten. Mit dem Erscheinen dieser Ausgabe verlieren alle früheren Ausgaben unserer Preislisten ihre Gültigkeit.

#### AKTUELLE PREISÄNDERUNGEN UND NEUIGKEITEN IM INTERNET: WWW.PRIMO-GMBH.COM

Veränderungen im Angebot, technische Änderungen, Irrtümer und Liefermöglichkeiten vorbehalten.

#### EIGENTUMSVORBEHALT

und erweiterter Eigentumsvorbehalt steht der Firma Primo GmbH zu, für alle, auch früher gelieferten Waren, bis zur vollständigen Bezahlung aller Forderungen.

#### GERICHTSSTAND

für die von uns gelieferten Waren ist Mühldorf am Inn.

ES GELTEN DIE AUF WWW.PRIMO-GMBH.COM VOLLSTÄNDIG ABGEDRUCKTEN ALLGEMEINEN GESCHÄFTSBEDINGUNGEN ALS VEREINBART.

Handelsregister Traunstein  
HRB 16388

USt-Id-Nr. DE 814 418 088

#### LIEFERADRESSE Primo GmbH:

Wernher-von-Braun-Str. 2  
84544 Aschau am Inn



INSTALLATION  
BETONBAU  
BEFESTIGUNG  
BRANDSCHUTZ  
HAUSABDICHTUNG  
ÜBERSPANNUNG  
BRIEFKASTEN  
WERKZEUG

**Primo GmbH**

Wernher-von-Braun-Str. 2  
84544 Aschau am Inn

 +49 8638 / 88 55 92 00  
 +49 8638 / 88 55 92 99

 [info@primo-gmbh.com](mailto:info@primo-gmbh.com)  
 [www.primo-gmbh.com](http://www.primo-gmbh.com)