

Die haben's in sich

Die A-Serie von OBO

Der Klassiker unter den Feuchtraum-
Abzweigkästen. Damit arbeiten Profis.



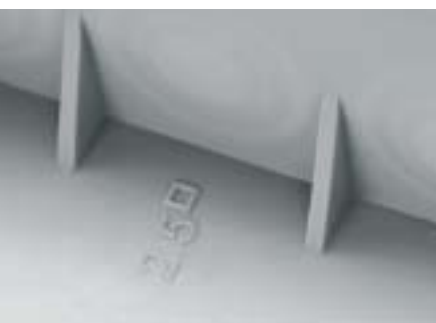
Die Klasse der Klassiker

Die A-Serie von OBO



Die Ausrichtung stimmt: Langlochbefestigung.

Dank der Langlöcher lässt sich der Abzweigkasten problemlos ausrichten. Mittige Anbindung rechts und links am Kastenbodengrund. Stabile Befestigungslaschen im Außenbereich sorgen für sicheren Sitz.



Alles gerade: Versteifungswinkel.

Bei der A-Serie gibt es kein Einfallen der Wände mehr: Integrierte Rippen sorgen für stabile Seitenwände – und für guten Gegendruck bei der Kabeleinführung und beim Durchstoßen der Einführungsöffnung.



Aufnahmefreudig: „fliegende“ Verdrahtung.

Der VDE-gerechte Kasteninnenraum kann verschiedene Einzelklemmen aufnehmen: Dosenlüsterklemmen zur geschraubten Aufnahme der Leitungen ebenso wie schraublose Klemmen (3-, 5- oder 8-polig).



Eingebaute Vorteile.

Der Klassiker in der Installation von Feuchtraum-Abzweigkästen: die A-Serie von OBO aus halogenfreiem Material. Im Innen- wie im Außenbereich ermöglicht der schraublose, festsitzende Klemmdeckel eine schnelle und sichere Montage. Überzeugende Vorteile haben die A-Serie zur ersten Wahl der Profis gemacht.



A11

- Feuchtraum-Kabelabzweigkasten aus Polyäthylen (PE) mit festsitzendem Klemmdeckel
- Abmessungen: 85 x 85 x 40 mm
- lichte Innenmaße: 75 x 75 x 35 mm
- Nennspannung 660 V, Nennquerschnitt: 2,5 mm²
- 12 Einführungen für Kabeldurchmesser 8 – 14 mm
- max. 20 Leitungen mit max. 6 Klemmen bei 1,5 mm²
- max. 15 Leitungen mit max. 5 Klemmen bei 2,5 mm²



A8

- Feuchtraum-Kabelabzweigkasten aus Polyäthylen (PE) mit festsitzendem Klemmdeckel
- Abmessungen: 75 x 75 x 36,2 mm
- lichte Innenmaße: 65 x 65 x 32 mm
- Nennspannung 660 V, Nennquerschnitt: 2,5 mm²
- 7 Einführungen für Kabeldurchmesser 8 – 14mm
- max. 20 Leitungen mit max. 6 Klemmen bei 1,5 mm²
- max. 15 Leitungen mit max. 5 Klemmen bei 2,5 mm²

A6

- Feuchtraum-Kabelabzweigkasten aus Polyäthylen (PE) mit festsitzendem Klemmdeckel
- Abmessungen: 90 x 43 x 42 mm
- lichte Innenmaße: 80 x 33 x 38 mm
- Nennspannung 400 V, Nennquerschnitt: 1,5 mm²
- 6 Einführungen für Kabeldurchmesser 7 – 17 mm
- 4 Einführungen für Kabeldurchmesser 7 – 9 mm
- max. 15 Leitungen mit max. 5 Klemmen bei 1,5 mm²



**Schraublos glücklich:
Klemmleistenbefestigung.**

Die A-Serie gibt es mit und ohne Klemmleiste. Bei Kästen ohne Klemmleiste kann diese nachgerüstet werden. Die Klemmleiste wird schraublos auf einen Befestigungsdom aufgesteckt – und kann um 360° gedreht werden.



**Neue Offenheit:
Durchstoßdorn.**

Der Durchstoßdorn wird auf einen Schraubendreher (oder ein anderes Hilfsmittel) oder direkt auf die abgemantelten Leitungen aufgesteckt und dann durch die Kabeleinführungsöffnung gedrückt. Fertig!



**Dichte
Kabeleinführung.**

Schnelle Sache: Die Leitung wird durch das mit dem Durchstoßdorn geöffnete Loch gesteckt, die Kastenwand schmiegt sich an die Leitung an und dichtet diese automatisch ab.



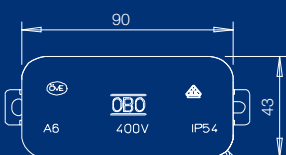
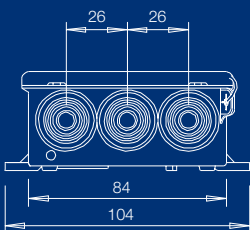
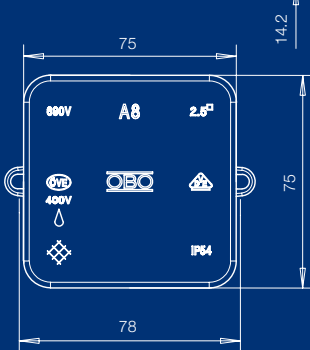
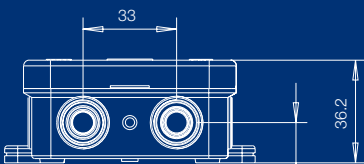
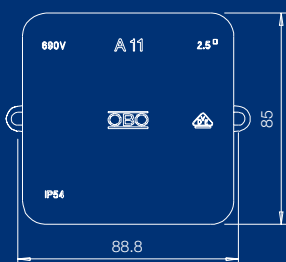
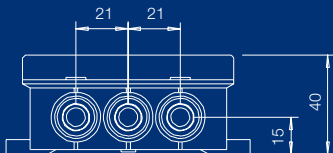
**Aber sicher:
Die Schutzklasse IP 54.**

Die Kästen der A-Serie sind gemäß Schutzklasse IP54 gegen Staub und gegen Spritzwasser aus jeder Richtung geschützt – somit sind sie geeignet für den Einsatz in Feuchträumen. Die Kästen sind geprüft nach VDE 0606 Teil 1.



Technische Daten

Alles für die fachgerechte Montage



Typ	Bestückung	Farbe	Art.-Nr.
A 11 Kabelabzweigkasten aus Polyäthylen			
A 11 / 5	mit Klemmleiste	lichtgrau	2000 32 6
A 11	ohne Klemmleiste	lichtgrau	2000 34 2
A 11	ohne Klemmleiste	reinweiß	2000 18 0
A 11	ohne Klemmleiste	rot	2000 16 4
			Nennspannung: 660 V
			Nennquerschnitt: 2,5 mm

A 8 Kabelabzweigkasten aus Polyäthylen			
A 8 / 5	mit Klemmleiste	lichtgrau	2000 02 4
A 8	ohne Klemmleiste	lichtgrau	2000 01 6
A 8	ohne Klemmleiste	reinweiß	2000 07 5
A 8	ohne Klemmleiste	rot	2000 05 9
			Nennspannung: 660 V
			Nennquerschnitt: 2,5 mm

A 6 Kabelabzweigkasten aus Polyäthylen			
A 6	ohne Klemmleiste	lichtgrau	2001 05 5
			Nennspannung: 400 V
			Nennquerschnitt: 1,5 mm

Installationszubehör

Beste Verbindungen: OBO Dolü-Abzweig- und Steckklemmen garantieren immer eine sichere Verbindung.



Befestigungszubehör

Was es alles gibt: OBO bietet ein komplettes Befestigungssortiment für die schnellstmögliche Montage auf allen Untergründen.



OBO für immer.

Die Kabelabzweigkästen der A-Serie sind mit und ohne Klemmleiste erhältlich. Neben der Standardfarbe Lichtgrau (RAL 7035) stehen für hohe optische Ansprüche die Variante Reinweiß (RAL 9010) und für Signalleitungen wie Fernmeldekabel oder sonstige Melde-Zustandsüberwachungen die Farbe Rot zur Wahl. Alle Kästen sind aus halogenfreiem Material und flammwidrig nach VDE 0471/DIN IEC 695 Teil 2-1, Prüftemperatur 750° C. Was will man mehr?



OBO. Damit arbeiten Profis.



OBO BETTERMANN GmbH & Co.
Postfach 1120 · D-58694 Menden
Tel. 0 23 73/89-0 · Fax 0 23 73/89-238
E-Mail: info@obo.de · www.obo.de

Zentrale Technische Hotline
Telefon 0 23 73/89-1500
Telefax 0 23 73/89-1550
E-Mail hotline@obo.de

OBO
BETTERMANN