

# Technisches Datenblatt

## HW Hohlwand-Gerätedose 47, doppelt

Artikelnummer: 2003822

**OBO**  
BETTERMANN



Doppelte Hohlwand-Gerätedose für den Einsatz in Hohlwänden mit einer Einbautiefe von mindestens 47 mm und einer Plattenstärke von 5 - 40 mm.

- 6 Schraubdome
  - Geräteschrauben, Klemmlaschen
  - 4 Kombi-Rohreinführungen Ø 20 und 25 mm
  - 4 Einführungen für NYM-Leitungen 3 x 1,5 mm
  - 2 Einführungen für NYM-Leitungen 3 x 2,5 mm<sup>2</sup> oder 5 x 1,5 mm<sup>2</sup>
  - 2 Einführungen für NYM-Leitungen 5 x 2,5 mm<sup>2</sup> oder 7 x 1,5 mm<sup>2</sup>
  - Verbindung mit weiteren Gerätedosen über Verbindungsstutzen Typ ZH 11-V
- Geprüft nach DIN EN 60670-1, DIN EN 60670-22 und DIN 49073-1.



**PP** Polypropylen

### Stammdaten

Artikelnummer	2003822
Typ	HG 47-DV
Bezeichnung 1	HW Gerätedose
Bezeichnung 2	doppelte Ausführung
Lieferbar ab	01.10.2021
Hersteller	OBO
Dimension	142x71
Farbe	orange
Werkstoff	Polypropylen
Kleinste VK-Einheit	10
Mengeneinheit	Stück
Gewicht	4,23 kg
Gewichtseinheit	kg/100 St.
CO2 Fußabdruck (GWP) Cradle-to-Gate	0,1446 kg CO2e / 1 Stück

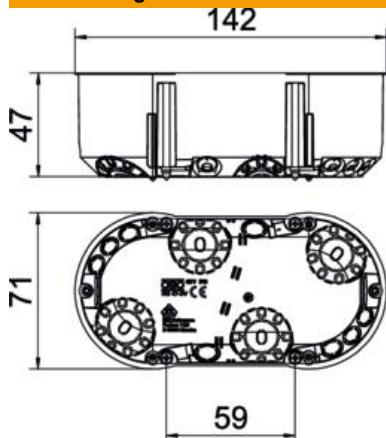
# Technisches Datenblatt

## HW Hohlwand-Gerätedose 47, doppelt

Artikelnummer: 2003822

**OBO**  
BETTERMANN

### Abmessungen



Länge	142 mm
Breite	71 mm
Höhe	47 mm

### Technische Daten

Anzahl der Einführungen	12
Anzahl der Einsätze	2
Art der Einführung	NYM-Leitungen, Datenleitungen und Rohre
Art der Gehäusedurchführung	Ausbrechöffnung
Ausführung	Doppel
Bauform	Gerätedose
Befestigung der Geräte	Schrauben
Deckel	ohne
Deckelbefestigung	Schrauben
flammwidrig	nach VDE 0471/IEC 60695-2-11, Prüftemperatur 850°C
Form	oval
Fräslotdurchmesser	68 mm
für Rohrdurchmesser	20/25 mm
Geeignet für Plattenstärke max.	40 mm
Geeignet für Plattenstärke min.	5 mm
Halogenfrei	ja
Mit Schrauben	ja
Nennquerschnitt max.	2,5 mm <sup>2</sup>
Nennquerschnitt min.	1,5 mm <sup>2</sup>
Schlagfest	nein
Schutzart	IP30
Stutzen	Verbindungsstutzen
Luftdicht	nein
Bemessungsspannung	400 V