



**HW Schallschutzdose SP3700HF, Ø 68mm, t=58mm, luftdicht, halogenfrei**

Artikel-Nr.: 7520002

Typ: SP3700HF

Entspannt und schafft Privatsphäre

- Schalldämmende Funktion der Wand bleibt vollständig erhalten
- Nachträgliche Installation möglich
- Luftdicht durch 2K-Membrantechnik
- 4x Kabeleinführungen
- 2x M25 Rohreinführungen
- Einbau bis 5-fach Kombination realisierbar
- Gegenüberliegender Einbau ab 120mm Wandstärke möglich

## Abmessungen

|                     |         |
|---------------------|---------|
| Tiefe               | 58 mm   |
| Fräslochdurchmesser | Ø 68 mm |

## Umgebungsbedingungen

|                                              |        |
|----------------------------------------------|--------|
| Umgebungstemperatur (minimal)                | -25 °C |
| Umgebungstemperatur (maximal)                | 40 °C  |
| Umgebungstemperatur (24h)                    | 35 °C  |
| Max. rel. Luftfeuchte bei 25°C (kurzfristig) | 90 %   |
| Max. rel. Luftfeuchte bei 40°C               | 50 %   |

## Werkstoff

|               |        |
|---------------|--------|
| Material Dose | PP/TPE |
|---------------|--------|

## Technische Merkmale

|                                  |         |
|----------------------------------|---------|
| Geeignet für Plattenstärke       | 5-40 mm |
| Max. Leiterquerschnitt           | 2,5 mm² |
| Bemessungsspannung               | 400 V   |
| Leitungsrückhalt                 | ja      |
| Leitungseinführung 3x1,5²        | 2       |
| Leitungseinführung 5x1,5²/3x2,5² | 2       |
| Rohreinführung ≤M25              | 2       |

### Zertifikate & Standards

|                  |                                                                                                                                                                                          |
|------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| VDE              | ja                                                                                                                                                                                       |
| CE               | ja                                                                                                                                                                                       |
| Glühdrahtprüfung | 850 °C                                                                                                                                                                                   |
| REACH            | nein                                                                                                                                                                                     |
| RoHS             | ja                                                                                                                                                                                       |
| Normen           | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Messung der Luftschalldämmung nach DIN EN ISO 10 140</li> <li>• DIN EN 60670-1 (VDE 0606-1)</li> <li>• DIN EN 60670-22 (VDE 0606-22)</li> </ul> |

### Eigenschaften

|                  |      |
|------------------|------|
| Montageart       | HW   |
| Schutzart (IP)   | IP30 |
| Halogenfrei      | ja   |
| Schwermetallfrei | ja   |
| PVC-frei         | ja   |
| Silikonfrei      | ja   |