

Karta produktu:

**Puszka instalacyjna podtynkowa fi:68x58mm
dźwiękoszczelna z membraną SP3700HF 2K
bezhalogenowa 2xM25 F-TRONIC**

F-TRONIC



Producent:	F-TRONIC
Symbol:	71.0674
Kod producenta:	SP3700HF / 7520002
Kod EAN:	4034338919075

Opis produktu**Puszka instalacyjna podtynkowa
fi:68x58mm dźwiękoszczelna
bezhalogenowa z membraną 2K 2xM25****F-TRONIC SP3700HF**

Puszka instalacyjna podtynkowa f-tronic o średnicy 68 mm to dźwiękochłonne rozwiązanie do instalacji elektrycznych, zapewniające szczelność powietrzną.

Produkt oferuje korzyści takie jak łatwy, beznarzędziowy montaż, zachowanie **właściwości dźwiękochłonnych** oraz możliwość montażu po przeciwległych stronach ścian o grubości co najmniej 120 mm.

Najważniejsze funkcje obejmują **4 przepusty kablowe, 2 przepusty rurowe M25** oraz opcję instalacji do 5-krotnej kombinacji, co czyni ją idealnym wyborem do nowoczesnych instalacji.

**Najważniejsze funkcje:**

- Funkcja dźwiękochłonna
- Szczelność powietrzna dzięki technologii membrany 2K
- 4 przepusty kablowe
- 2 przepusty rurowe M25
- Możliwa instalacja do 5-krotnej kombinacji
- Montaż po przeciwległych stronach od grubości ściany 120 mm możliwy





Dane techniczne:

- Producent: **f-tronic**
- Typ: **puszka podtynkowa**
- Głębokość: **60 mm**
- Średnica: **68 mm**
- Głębokość wewnętrzna: **58 mm**
- Średnica otworu frezowania: **Ø 68 mm**
- Temperatura otoczenia (średnia, 24h): **35 °C**
- Maksymalna temperatura otoczenia: **40 °C**
- Minimalna temperatura otoczenia: **-25 °C**
- Maksymalna wilgotność względna przy 25°C (krótkotrwała): **90 %**
- Maksymalna wilgotność względna przy 40°C: **50 %**
- Materiał gniazda: **PP/TPE**
- Możliwość zaplombowania: **nie**
- Kolor: **biały**
- Stopień ochrony (IP): **IP30**
- Wolne od metali ciężkich: **tak**
- Bezhalogenowy: **tak**
- Typ instalacji: **HW**
- Wolne od PVC: **tak**
- Wolne od silikonu: **tak**
- Możliwość układania w stosy: **nie**
- Odporność na warunki atmosferyczne: **nie**



Cechy i certyfikaty:

- Przepust kablowy 3x1.5²: **2**
- Przepust kablowy 5x1.5²/3x2.5²: **2**
- Napięcie znamionowe: **400 V**
- Maksymalny przekrój przewodu: **2,5 mm²**
- Przepust rurowy ≤ M25: **2**
- Odpowiednie dla grubości blachy: **5-40 mm**
- Certyfikat CE: **tak**
- Test żarowego drutu: **850 °C**
- Zgodność z REACH: **tak**
- Zgodność z RoHS: **tak**
- Normy: DIN EN 60670-1 (VDE 0606-1), DIN EN 60670-22 (VDE 0606-22)
- Certyfikat VDE: **tak**

Standardowy otwór frezowania

Zaprojektowana w taki sposób, aby zachować przestrzeń wewnętrzną zgodną z normą, pomimo zwiększonej grubości materiału przy standardowej średnicy otworu frezowania wynoszącej 68 mm.

Beznarzędziowe wprowadzanie



Technologia membrany 2K umożliwia łatwe i beznarzędziowe wprowadzanie przewodów, nawet przy zwiększonej grubości materiału. Puszka jest nie tylko szczelna, ale także zachowuje właściwości dźwiękochłonne.



Zoptymalizowana grubość materiału

Dzięki zoptymalizowanej grubości materiału, puszka dźwiękochłonna posiada doskonałe właściwości tłumienia hałasu.

Montaż po przeciwległych stronach

Przy grubości ściany wynoszącej co najmniej 120 mm możliwy jest montaż po przeciwległych stronach bez utraty właściwości dźwiękochłonnych.

Czym jest znak VDE?

VDE jest to skrót pierwszych liter niemieckiego instytutu kontroli **Verband der Elektrotechnik**, który specjalizuje się w certyfikacji urządzeń oraz systemów elektrotechnicznych.

Narzędzie z takim symbolem gwarantuje nam, że produkt został gruntownie sprawdzony i przebadany pod względem **mechanicznym, elektrycznym i termicznym**.

Produkty z symbolem VDE to gwarant bezpieczeństwa dla każdego użytkownika podczas pracy przy instalacjach elektrycznych.



Wyprodukowano w Niemczech

Prezentowany produkt został wyprodukowany w Niemczech. W procesie produkcyjnym użyto najwyższej jakości materiałów, a finalny produkt został poddany wymagającej kontroli jakościowej.

Poziom wykonania jest bezkonkurencyjny w stosunku do produktów sprowadzanych z Chin, czy Tajwanu.



O producencie:

Firma **f-tronic** opracowuje, produkuje i sprzedaje innowacyjne produkty instalacyjne od **1990** roku i ugruntowała swoją pozycję jako dostawca całej gamy produktów w 6 obszarach: **szafki licznikowe, kolumny przyłączeniowe liczników, tablice rozdzielcze, puszki instalacyjne, systemy mocowania i systemy przeciwpożarowe.**

Stale poszerzając asortyment, oferują szeroką gamę produktów dla branży elektrycznej.

Innowacyjność, celowość i jakość "Made in Germany" to najważniejsze hasła firmy f-tronic.



Specyfikacja

Model	71.0674
-------	---------