

# ELEKTRODOSE ELDOLINE®-PA

## Sichere Montage in Wärmedämmverbundsystemen



### DAS PROBLEM

An Fassaden montierte Schalter, Steckdosen und Leuchten sind potenzielle Schwachstellen in Wärmedämmverbundsystemen, da sie häufig zu Wärmebrücken im System führen.

### DIE LÖSUNG

Die Pipelife **Elektrodose Eldoline®-PA** eignet sich besonders zur wärmebrückenfreie Montage von Elektroschaltern und Steckdosen in Wärmedämmverbundsystemen aus expandiertem Polystyrol (EPS) und Steinwolle (SW).

Elektrodosen Eldoline®-PA besteht aus **schwer entflammbarem Kunststoff** (Flammwiderstand: 850 °C). Die Oberfläche ist perforiert und lässt sich bei Bedarf für die Befestigung von Leuchten oder anderen Geräten mithilfe eines passenden Gerätehalters zu einer Montagefläche erweitern.

Zur Montage der Elektrodose wird zunächst ein passgenaues Loch mit dem mitgelieferten Fräswerkzeug und einem handelsüblichen Akkuschauber ausgefräst. Die Befestigung erfolgt mit **PU-Kleber DoPurCol** in der Dämmplatte, für Verschraubungen in der Eldoline®-PA eignen sich ausschließlich Blech- oder Holzschrauben.

### VORTEILE

- **Einfache Montage**
- **Einsatz bei sämtlichen Dämmdicken ab 80 mm**
- **Keine Hohlräume – keine Wärmebrücken**



## Elektrodose-Set

Elektrodose Eldoline®-PA im Set zu 10 bzw. 50 Stk. inklusive einem Fräswerkzeug und der passenden Menge Montagekleber (PU-Kleber).



Bestellbez.	Ø Dose innen [mm]	Ø Kranz außen [mm]	Dose Tiefe [mm]	Dosen [Stk.]	Kartusche PU-Kleber [Stk.]
EDE10-F	65	105	60	10	1
EDE50-F	65	105	60	50	4

## Einsatz-Gerätehalter

Der Einsatz-Gerätehalter für Eldoline®-PA lässt sich passgenau in die Elektrodose einbringen und ermöglicht damit eine einfache Erweiterung der Nutzfläche für Verschraubungen. Dadurch lassen sich auf einfache Weise elektronische Geräte wie Bewegungsmelder, Leuchten o.ä. montieren.



Bestellbez.	Ø [mm]	Dicke [mm]
EDE-GH	65	10

## Fräswerkzeug

Fräswerkzeug zur Erstellung von Ausnehmungen in EPS- oder Mineralwolle-Dämmplatten zur Montage von Elektrodosen Eldoline®-PA.



Bestellbez.

EDE-F