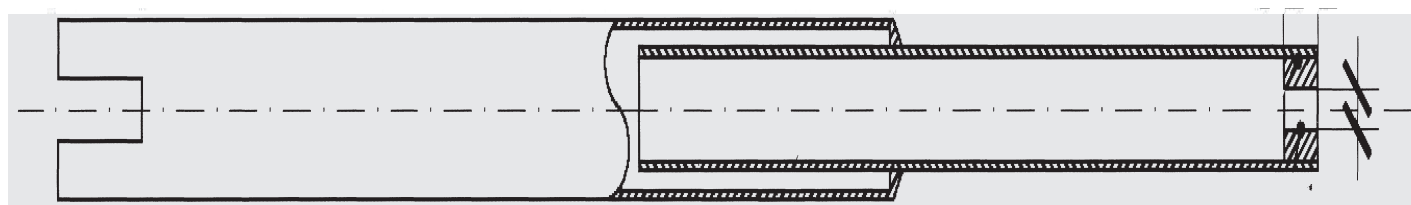


# Multigerüstancker MGA

Gerüste einfach verankern

**NEU**



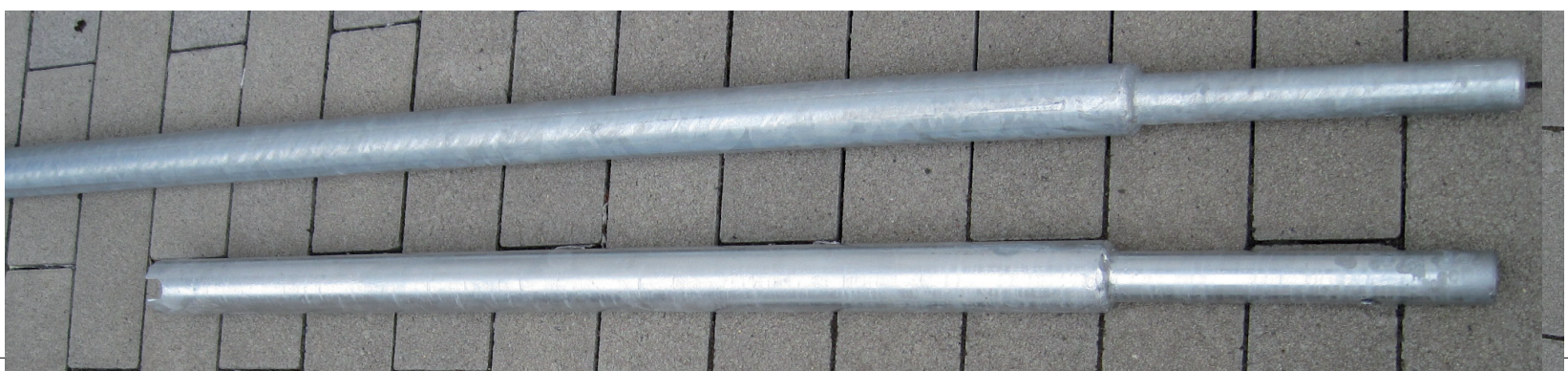
# Der Multigerüstanker MGA ist die Lösung für c

- ✓ Einfaches Prinzip (diverse Längen).
- ✓ Einfache Montage.
- ✓ Fast keine verlorenen Teile, da Madenschraube die Stockschraube im Anker sichert und dadurch nicht verloren geht.
- ✓ Niedrige Kosten.
- ✓ Keine Wärmebrücken.
- ✓ Perfekter Verschluss der Fassade nach dem Abbau.
- ✓ Statische Berechnung bis 24,00 m Höhe für RUX Super und Plettac SL 70 und Layher.
- ✓ Die Statik ist in oberster Gerüstlage inklusive 2 bohligen Konsolen nach außen und Dachdeckerschutz berechnet. (Gerüstgruppen 3) inklusive Netze, Planen und einbohligen Innenkonsolen. Statische Berechnung liegt vor für Gerüst der Fa. Layher nur im Austausch der Diagonalen gegen eine systemfreie Diagonale oder ein Gerüstrohr mit 48,30 mm Durchmesser. Statistische Berechnung für das Binnenland („Info zum Rahmengerüst Layher“ Seite 3)

## Preisliste

Preise: ab Lager, zzgl. MwSt.  
Zahlung: nach Vereinbarung

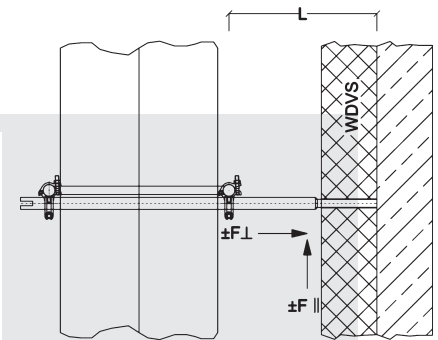
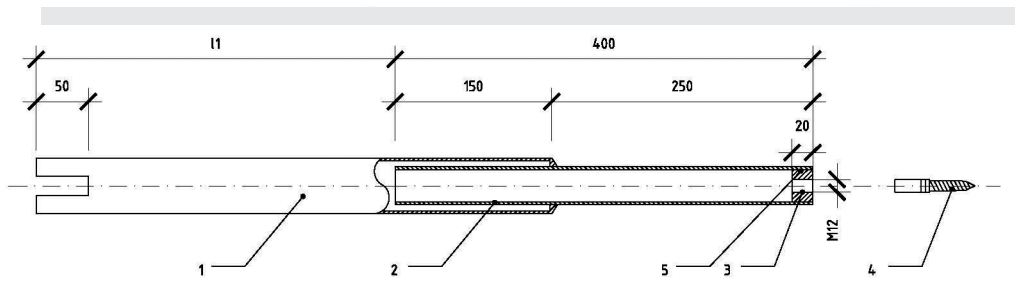
Wärmedämmanker mit statischer Berechnung ca. 32,00 cm Länge	1 Stück	38,90 €
Wärmedämmanker mit statischer Berechnung ca. 69,00 cm Länge	1 Stück	41,30 €
Wärmedämmanker mit statischer Berechnung ca. 110,00 cm Länge	1 Stück	43,80 €
Wärmedämmanker mit statischer Berechnung ca. 152,00 cm Länge	1 Stück	46,00 €
Reinigungsanlage für Multigerüstanker MGA	1 Stück	142,00 €
Schutzhülse für Ankerschaft, L = 25 cm	1 Stück	0,92 €
Schutzhülse Standardlänge à 1,00 m	1 Stück	3,68 €
WDVS Stockschraube	1 Stück	0,96 €
Gehärteter Wärmedämmungsbohraufsatz mit 2 Wendeplatten	1 Stück	98,80 €
Spezialbohrer für Wärmedämmungsbohraufsatz	1 Stück	22,30 €
Distanzhülse, L = 30 cm	1 Stück	8,80 €
Kunststoff Abdecknagel	1 Stück	0,62 €
Kunststoff Abdeckkappe	1 Stück	0,30 €
Styropor-Dämmstoffeinsatz, L = 25,00 cm (Mindestabnahme ab 100 Stück)	1 Stück	0,29 €
Styropor-Dämmstoffeinsatz, L = 25,00 cm (Mindestabnahme ab 1.000 Stück)	1 Stück	0,24 €
Styropor-Dämmstoffeinsatz, L = 25,00 cm (Mindestabnahme ab 10.000 Stück)	1 Stück	0,20 €
Styropor-Dämmstoffeinsatz, L = 5,00 cm (Mindestabnahme ab 100 Stück)	1 Stück	0,27 €
Styropor-Dämmstoffeinsatz, L = 5,00 cm (Mindestabnahme ab 1.000 Stück)	1 Stück	0,22 €
Halterung für Montage-Sicherungs-Geländer von Layher	1 Stück	175,00 €





# Prinzipdarstellung Gerüstbefestigung an gedämmten Fassaden

## Prinzipdarstellung Gerüstanker MGA



L [cm]	zul. F    [kN]	zul. F ⊥ [kN]
>55≤65	±1,3	±9,1
>28≤55	±1,5	±9,1

1 Rohr 48,3    2 Rohr 33,7 x 3,2    3 Einsatz 28 x 30    4 Stockschrabe M12    5 Gewindestift M6

### Info zum Rahmengerüst Layher Blitz 70

Beim Rahmengerüst Layher Blitz 70 kann bei Einsatz der Multigerüstanker die Aussteifung mit Systemdiagonalen unter folgenden Randbedingungen erfolgen:

1. Ohne Bekleidung / mit Netzbekleidung - Feldlänge  $\leq 3,072\text{m}$
2. Mit Planenbekleidung - Feldlänge  $\leq 2,572\text{m}$
3. Keine Innenkonsolen
4. Abstand Innenstiel - Ankergrund  $a \leq 0,30\text{m}$
5. Verankerung in jeweils 3 von 5 Rahmenzügen mit langen MGA über beide Stiele, übrige mit kurzen MGA nur am Innenstiel
6. Anordnung + Anzahl Systemdiagonalen min. gemäß Standsicherheitsnachweise mit MGA.

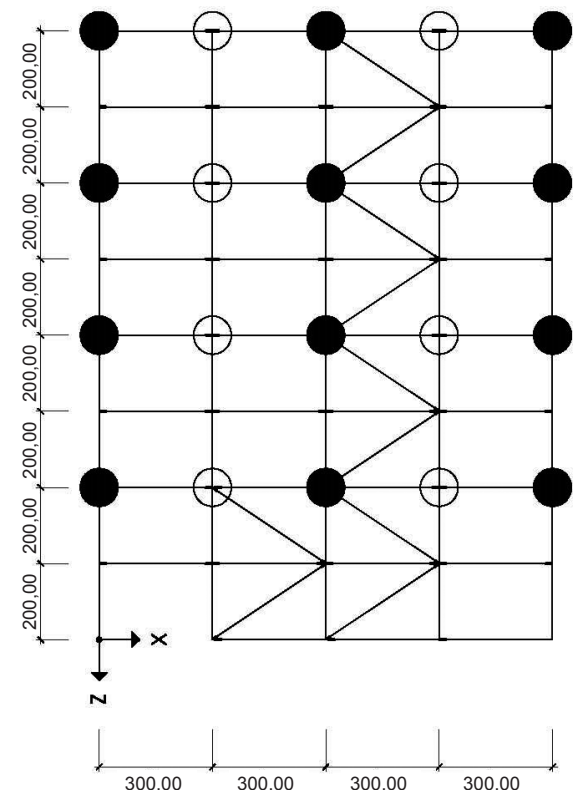


Ankereinbau



Ankereinbau in vorhandener Wärmedämmung

## Montagebild



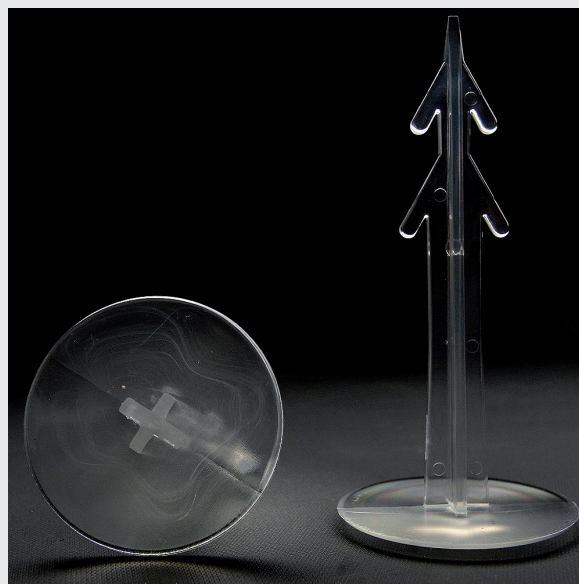
- Anker über beide Stiele  
2 RA B DIN EN 74
- Anker nur an Innenstiel  
1 RA B DIN EN 74



## Einbauzubehör



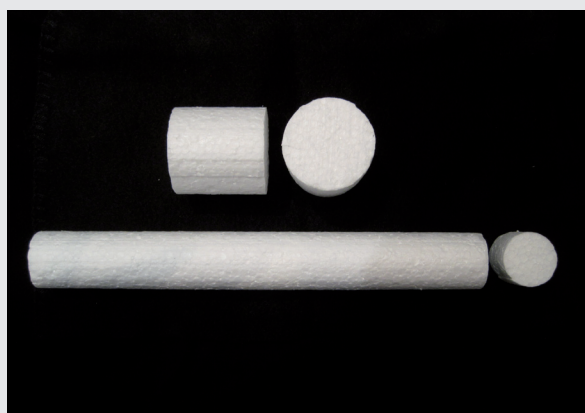
Gehärteter Wärmedämmungsbohraufsatz



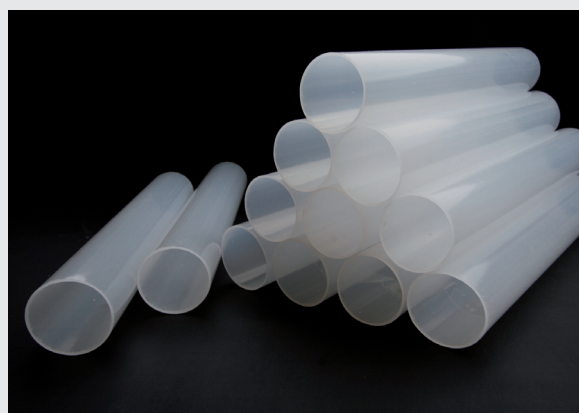
Abdeckkappe



Spezialbohrer mit Bohraufsatz



Styropor - Dämmstoffeinsatz



Schutzhülse für Multigerüstanker