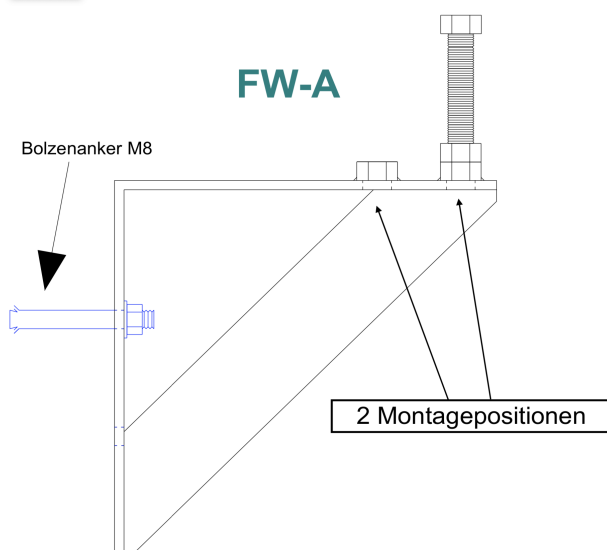


Fensterbankwinkel FW-A und FW-I

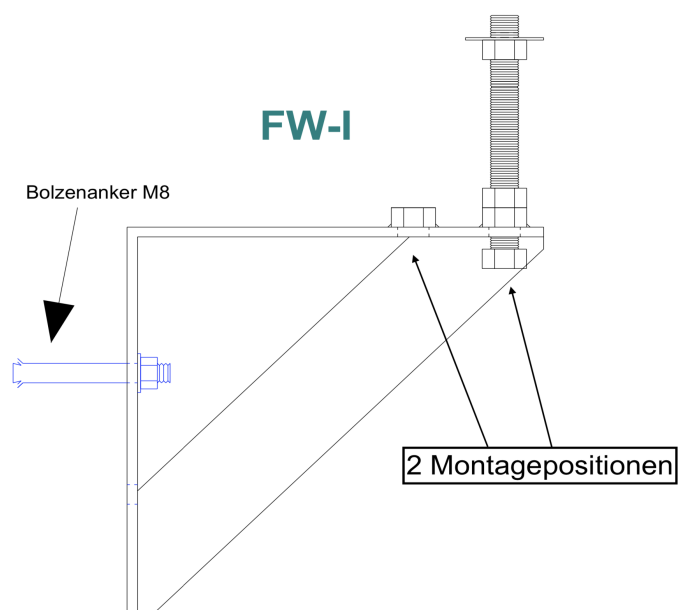
(Befestigung für Betonfensterbänke)



Die **MURTEC**® - Fensterbankwinkel dienen der Befestigung von Betonfensterbänken am Rohbau. Je nach Anwendung ist der Typ FW-A oder FW-I zu verwenden. Sind die Fensterbänke in das Mauerwerk einragend, kommt Typ FW-A zum Einsatz womit der Fensterbank gegen ein Herabfallen in den Isolationsbereich (während den Mauerwerksarbeiten) gesichert wird, gleichzeitig durch die Einbindung ins Mauerwerk ein Herausfallen verhindert wird.

Der Typ FW-I sichert den Fensterbank hingegen auch noch in der horizontalen Richtung durch Montage der Stellschraube mit Injektionsmörtel in bauseits gebohrte Verdollungen.

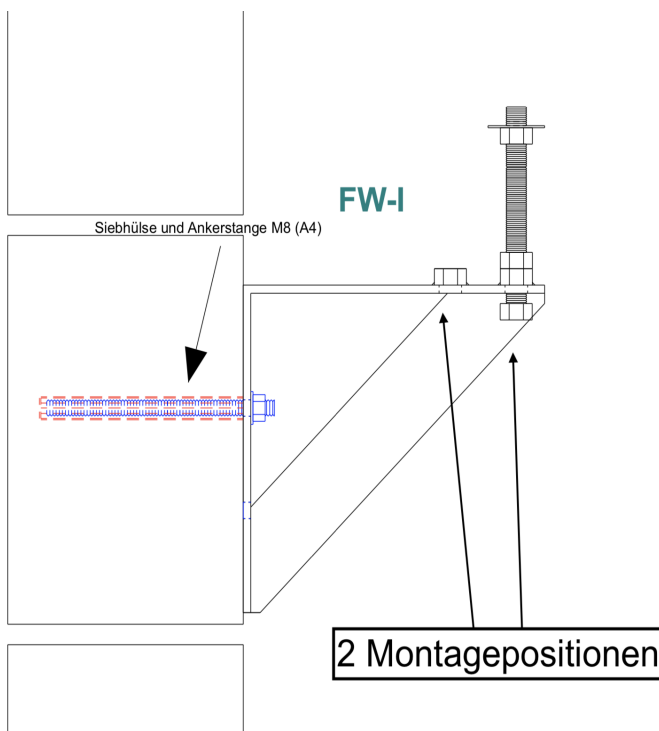
Um eine saubere Montage gewährleisten zu können, werden beide Typen mit Bolzenanker M8, sowie Einstellschraube M10x70 und Kontermutter DIN934 (alles rostfrei A4) geliefert. Durch **zwei Montagepositionen** in vertikaler sowie horizontaler Richtung, können nahezu alle gängigen Situationen abgedeckt werden.



Lastaufnahme:

Durch die stabile Konstruktion mit Steife zur Verstärkung können je Montagewinkel Kräfte von bis zu **2.0kN** in vertikaler Richtung aufgenommen werden.

Montage in Mauerwerk:



Wenn die Tragschale des Rohbaus nicht aus Beton sondern aus Mauerwerk besteht, wird der Fensterbankwinkel mit einer Ankerstange M8 (A4), Siebhülse und Injektionsmörtel verankert (anstelle des Bolzenankers). Durch diese flexiblen Verankerungsmöglichkeiten, lassen sich die Winkel für beide Situationen verwenden.

Materialausführungen:
rostfreier Stahl (Werkstoff-Nr. 1.4301/1.4401)
Abmessungen: 160/160mm

erhältlich per Stück