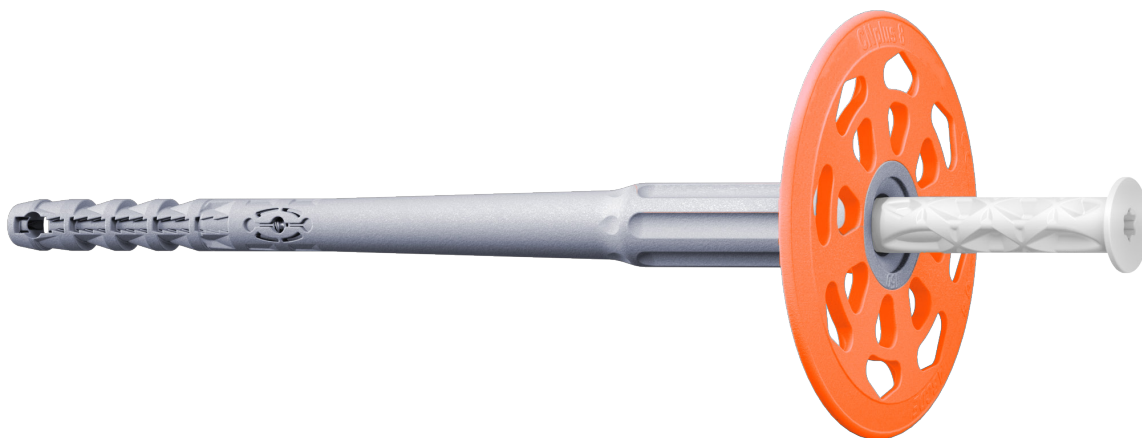


UNio PLUS[®]

Datenblatt

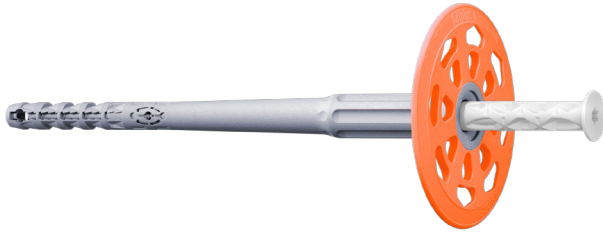
Unio-Plus WDVS-Schlagdübel CNplus



1. Sortimentsübersicht / Grundinformation

Der Unio-Plus WDV-Schlagdübel CNplus ist ein Schlagdübel mit der Option zum Schrauben. Das Sortiment CNplus besteht aus den Dübellängen 110 - 390.

Im Altbaubereich können damit Dämmstärken von 60 mm bis 320 mm befestigt werden.

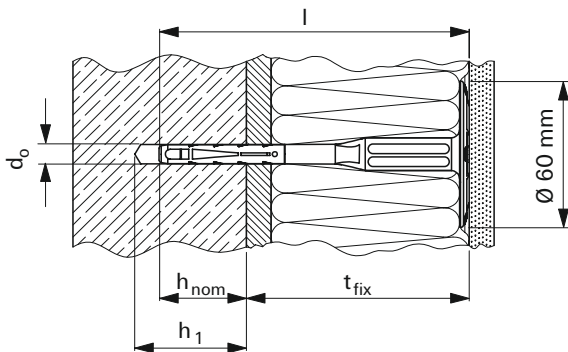


Unio-Plus WDV-Schlagdübel CNplus													
Artikelbezeichnung	Artikel Nr.	Dübel-länge		min. Verankerungs-tiefe	Oberflächenbündige Montage / Nur für die Baustoffklassen A,B,C		Geschraubt versenkte Montage / Nur für die Baustoffklassen A,B,C		min. Verankerungs-tiefe	Oberflächenbündige Montage / Nur für die Baustoffklassen D und E		Geschraubt versenkte Montage / Nur für die Baustoffklassen D und E	
		l [mm]	l [mm]		min. Bohr-lochtiefe h ₁ [mm]	max. Nutzlänge t _{fix} [mm]	min. Bohr-lochtiefe h ₁ [mm]	max. Nutzlänge t _{fix} [mm]		min. Bohr-lochtiefe h ₁ [mm]	max. Nutzlänge t _{fix} [mm]	min. Bohr-lochtiefe h ₁ [mm]	max. Nutzlänge t _{fix} [mm]
Unio-Plus CNplus 8/110	553366	108	110	35	45	70							
Unio-Plus CNplus 8/130	553367	128	130	35	45	90	60	90	55	65	70	80	70
Unio-Plus CNplus 8/150	553368	148	150	35	45	110	60	110	55	65	90	80	90
Unio-Plus CNplus 8/170	553369	168	170	35	45	130	60	130	55	65	110	80	110
Unio-Plus CNplus 8/190	553370	188	190	35	45	150	60	150	55	65	130	80	130
Unio-Plus CNplus 8/210	553371	208	210	35	45	170	60	170	55	65	150	80	150
Unio-Plus CNplus 8/230	553372	228	230	35	45	190	60	190	55	65	170	80	170
Unio-Plus CNplus 8/250	553373	248	250	35	45	210	60	210	55	65	190	80	190
Unio-Plus CNplus 8/270	553374	268	270	35	45	230	60	230	55	65	210	80	210
Unio-Plus CNplus 8/290	553375	288	290	35	45	250	60	250	55	65	230	80	230
Unio-Plus CNplus 8/310*	553376	308	310	35	45	270	60	270	55	65	250	80	250
Unio-Plus CNplus 8/330*	553377	328	330	35	45	290	60	290	55	65	270	80	270
Unio-Plus CNplus 8/350*	553378	348	350	35	45	310	60	310	55	65	290	80	290
Unio-Plus CNplus 8/370*	553379	368	370	35	45	330	60	330	55	65	310	80	310
Unio-Plus CNplus 8/390*	553380	388	390	35	45	350	60	350	55	65	330	80	330

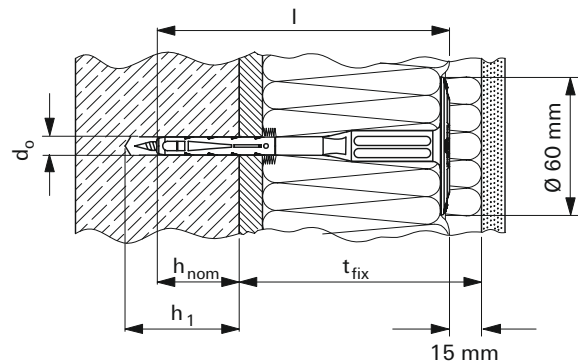
Bohrdurchmesser 8 mm und Schraubenantrieb T25 bei allen Dübel.

Für die versenkte Montage muss das Setzwerkzeug CNplus SDS, Art.-Nr. 544123 oder das Setzwerkzeug CNplus Hexa, Art.-Nr. 544295 eingesetzt werden.

*Keine Lagerware. Auftragsbezogene Fertigung, Lieferzeit max. 4 Wochen



Oberflächenbündige Montage



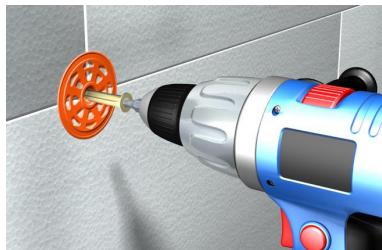
Versenkte Montage

2. Vorteile / Anwendungsbeispiele

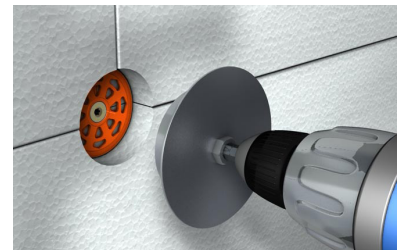
- Er ist für alle Baustoffklassen und alle Dämmstoffarten geeignet.
- Bei der schnellen und einfachen Schlagmontage können zu tief gesetzte Dübel mit Hilfe des Schraubers nachjustiert werden. Dies spart Arbeitszeit und hilft Dübelabzeichnungen zu vermeiden.
- Bei der Schraubmontage kann der CNplus versenkt oder oberflächenbündig gesetzt werden. Für unterschiedliche Setzergebnisse ist nur ein Dübel erforderlich.
- Die Schraubmontage gewährleistet zudem ein exaktes Setzergebnis, da sich der Dübel optimal an die Oberfläche anschmiegt. Selbst bei weichen Dämmstoffen.
- Der Compound-Nagel sorgt aufgrund der reduzierten Transmissionswärme für eine hohe Energieeffizienz (Chi-Werte: 0,000/0,001 W/K).
- Der CNplus ermöglicht ein einfaches und sauberes Deinstallieren für einen sortenreinen Rückbau der Fassade.
- Eine getrennte Entsorgung wird gewährleistet.



Oberflächenbündige
Schlagmontage



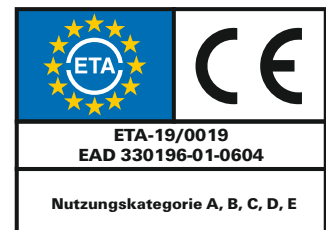
Oberflächenbündige
Schraubmontage



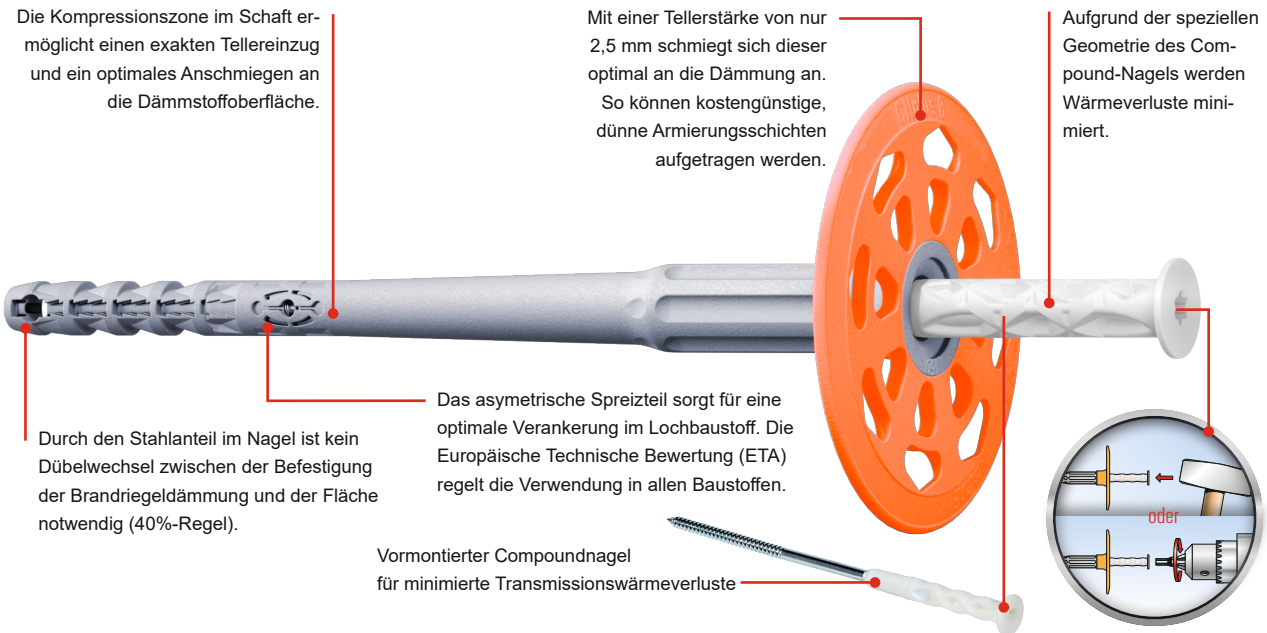
Versenkte Schraubmontage

Zugelassen für:

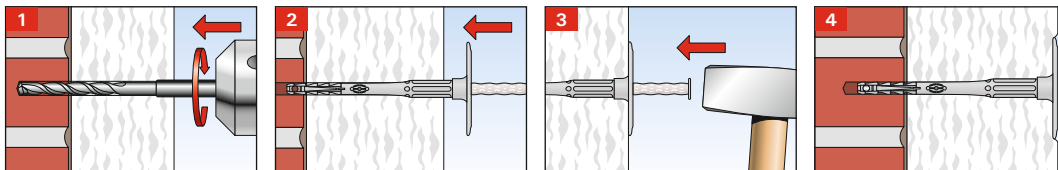
Baustoffklasse A: Normalbeton
Baustoffklasse B: Vollstein
Baustoffklasse C: Hohl- und Lochstein
Baustoffklasse D: Haufwerksporiger Leichtbeton
Baustoffklasse E: Porenbeton



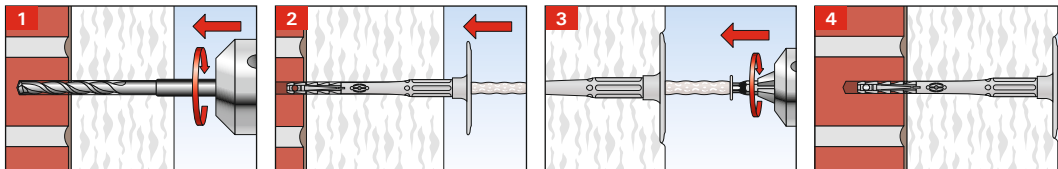
3. Produktdetails CNplus



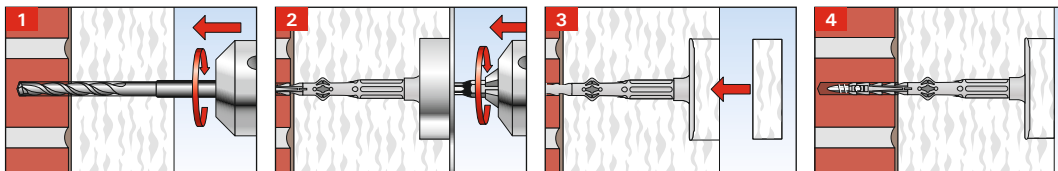
Standard: Oberflächenbündige Schlagmontage



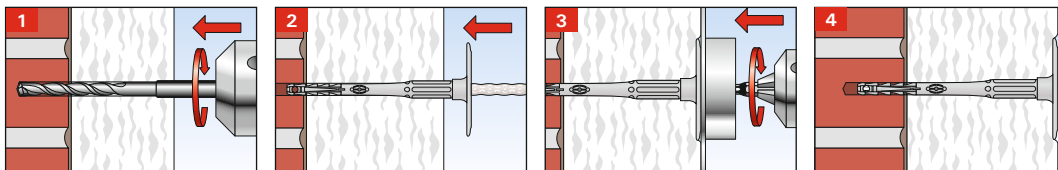
Standard: Oberflächenbündige Schraubmontage mit Standard Bit T25



Standard: Versenkte Schraubmontage mit Setzwerkzeug CNplus



Alternative Schraubmontage: Oberflächenbündige Montage mit gedrehtem Setzwerkzeug CNplus



Zubehör			
Bezeichnung	Artikel Nr.	Ø [mm]	Verkaufseinheit [Stück]
Rondelle PS D60	046173	60	100
Rondelle MW D65	525654	60	100
Setzwerkzeug CNplus Hexa*	544259	-	1
Setzwerkzeug CNplus SDS*	544123	-	1
Bit T 25 CNplus 26 mm**	540251	-	1
DT 90	008889	90	100
DT 110	090745	110	100
DT 140	008690	140	100

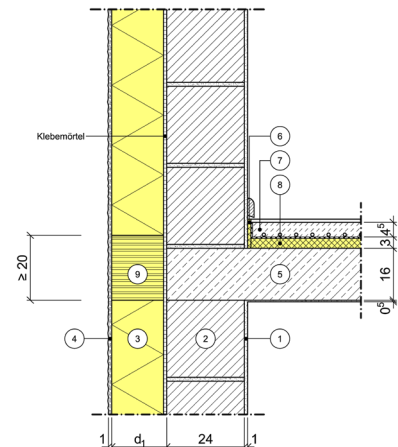
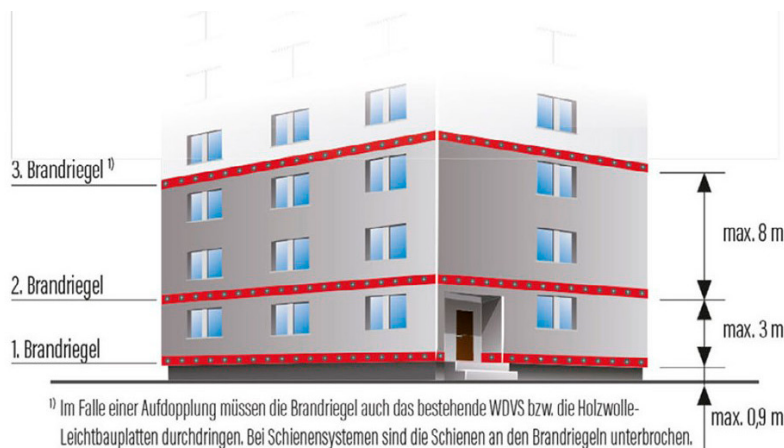
* inkl. Bit T25

** passend zu Setzwerkzeug CNplus



4. Einsatz im Brandriegel

Der CNplus erfüllt die deutsche sowie die schweizer "40% Regelung" für den Einsatz im Brandriegel.



Dübelschema für die Verdübelung im Brandriegel

