

DA

YDEEVNEDEKLARATION

DoP No. Hilti D-FV 0672-CPD-0167

1. Varetypens unikke identifikationskode:

Anker til udvendigt sammensat varmesoleringssystem Hilti D-FV

2. Type-, parti- eller serienummer eller en anden form for angivelse, ved hjælp af hvilken byggevaren kan identificeres som krævet i henhold til artikel 11, stk. 4:

Se: ETA-05/0039 (13.06.2013), bilag 1, 2.

Batchnummeret: Se produktets emballage.

3. Byggevarens tilsigtede anvendelse eller anvendelser i overensstemmelse med den gældende harmoniserede tekniske specifikation som påtænkt af fabrikanten:

Generisk type	Plastikskrueanker, anker til fiksering af udvendigt sammensat varmesoleringssystem, kun som multifiksering <ul style="list-style-type: none"> • kan kombineres med ekstra påsætningsplader HDT 90 eller HDT 140 • produktstørrelse, isoleringslængde <ul style="list-style-type: none"> ○ D-FV = 50 – 280 mm ○ D-FV T = 90 – 320 mm
Til anvendelse i	<ul style="list-style-type: none"> • <u>beton (C12/15 til C50/60)</u> • <u>letvægtstilslag beton (LAC)</u> • <u>autoklaveret borebeton (AAC)</u> • <u>murværk</u>
Option/kategori	A, B, C, D, E
Belastning	overførsel af vindtunnelbelastninger
Materiale	<p><u>polyamid:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • D-FV hylseanker: længde på afstandsstykke [mm] = 120 - 350 • D-FV T hylseanker: længde på afstandsstykke [mm] = 160 – 390 <p>Galvaniseret stål, Rustfrit stål A4</p> <ul style="list-style-type: none"> • HDS-U Bestemt skrue: nominal længde på skrue [mm] = 105 - 335
Temperaturområde (hvis relevant)	-

4. Fabrikantens navn, registrerede firmabetegnelse eller registrerede varemærke og kontaktadresse som krævet i henhold til artikel 11, stk. 5: *Hilti Corporation, Forretningsområde ankre, 9494 Schaan, Fürstentum Liechtenstein*

5. I givet fald navn og kontaktadresse på den bemyndigede repræsentant, hvis mandat omfatter opgaverne i artikel 12, stk. 2: -

6. Systemet eller systemerne til vurdering og kontrol af konstanten af byggevarens ydeevne, jf. bilag V: *System 2+*

7. harmoniseret standard: -

8. Hvis ydeevnedeklarationen vedrører en byggevare, for hvilken der er udstedt en europæisk teknisk vurdering:

- Teknisk vurderingsorgan: *Deutsches Institut für Bautechnik (DIBt)*
- Europæisk teknisk vurdering: *ETA-05/0039 (16.06.2013)*
- Europæisk vurderingsdokument: *ETAG 014*
- Attest for byggevarens ydeevnes konstans: *0672-CPD-0167*

9. Deklareret ydeevne:

Væsentlige egenskaber	Konstruktionsmetode	Ydeevne	Harmoniseret teknisk specifikation
karakteristisk trækstyrkemedstand	ETAG 014	ETA-05/0039: bilag 4	ETAG 014
mindste afstand og mindste kantafstand	ETAG 014	ETA-05/0039: bilag 3	
udskiftning for servicevenlighed grænselast	ETAG 014	ETA-05/0039: bilag 4.2.4	
varmetransmissionskoefficient	-	ETA-05/0039: bilag 4.2.5	TR 025
pladestivhed	-	ETA-05/0039: bilag 4.2.6	TR 026

10. Ydeevnen for den byggevare, der er anført i punkt 1 og 2, er i overensstemmelse med den deklarerede ydeevne i punkt 9. Denne ydeevnedeklaration udstedes på eneansvar af den fabrikant, der er anført i punkt 4.

Underskrevet for fabrikanten og på dennes vegne af:



Raimund Zaggl
Leder af forretningsområde
Forretningsområde ankre



Seppo Perämäki
Leder af kvalitet
Forretningsområde ankre

Hilti Corporation
Schaan, 05/05/2014



