

# FDV-dokumentasjon

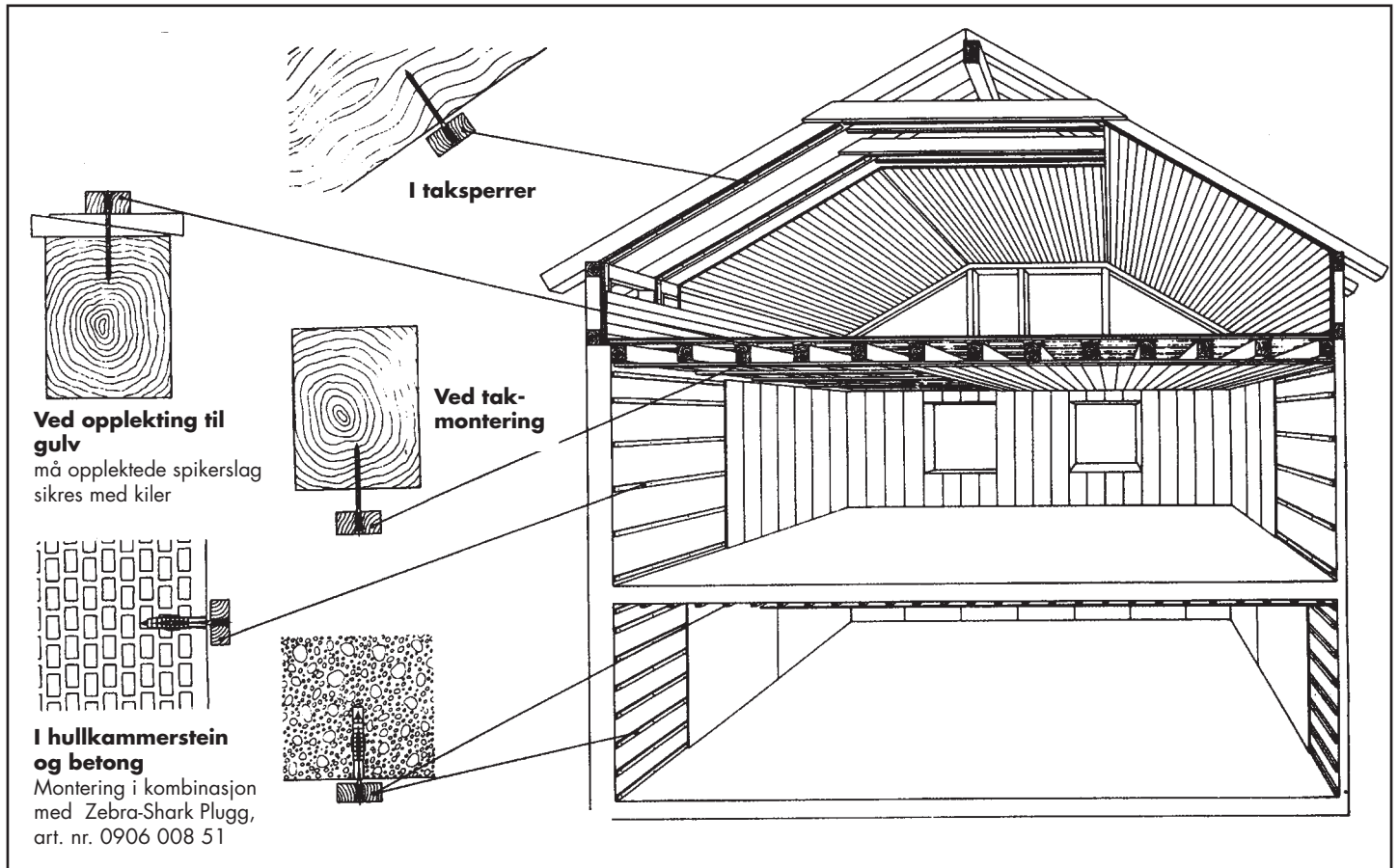
Produkt: 090600851 003 20

ZEBRA-SHARK PLUGG ROSA 8  
X 51

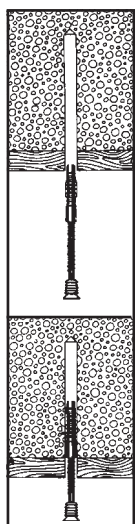
# Würth Jamo-skrue

Bruksområder ved innredning

Art. grp. 0234 460  
0234 561

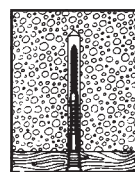


## Jamo-skrue type tre til betong: Monteringsveiledning for justérbar avstandsmontering

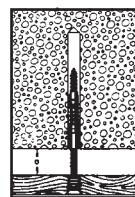


1. Bruk hammerbor og bor hull for plugg  $\varnothing 8$  gjennom listen og inn i muren. Hulldybden = minimum skruelengden.  
OBS: Bruk ikke bor med dimensjon større enn  $\varnothing 8$ !

2. Plugg og skrue slås inn med hammer til hele pluggen er kommet i riktig posisjon i muren (se bildet). Pluggen må ikke slås helt til bunnen i borehullet. Benytt Zebra-Shark Plugg, art. nr. 0906 008 51



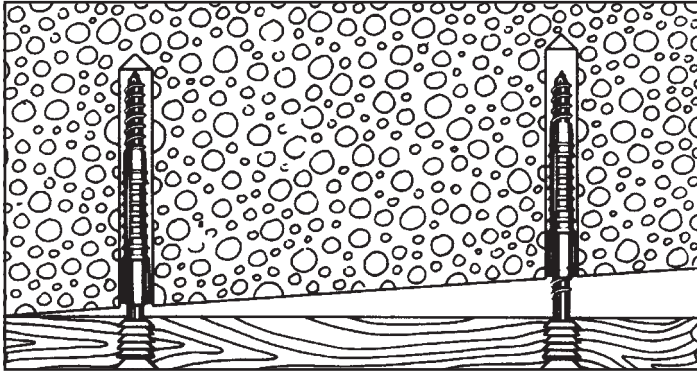
3. Skruen skrues til så den er forsenket ca. 2 mm i treverket.



4. Justeres ved å skru skruen ut. Justerbar avstand (a) er avhengig av valgte skruelengde.

## Jamo-skrue type tre til tre: Monteringsveiledning for justérbar avstandsmontering

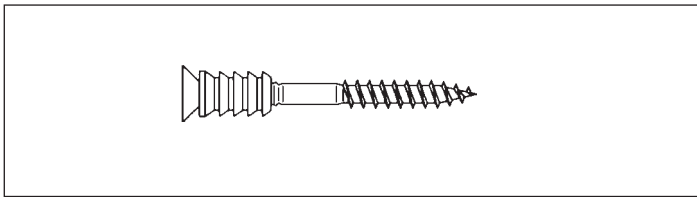
- 1) Jamo-skruen skrues gjennom monteringsstykket/spikerslaget som holdes i riktig posisjon, og inn i tre-underlaget. Jamo-skruen har fresespiss-ende som forborer trevirket slik at faren for oppsprekking, spesielt nær endeved, reduseres.
- 2) Jamo-skruen skrues helt inn til skruehodets rillede hodeparti er presset inn i monteringsstykket til perfekt senking, ca. 2 mm. Monteringsstykket er da, vanligvis, dratt helt inntil treunderlaget. Deretter skrues Jamo-skruen ut igjen til monteringsstykket er kommet i riktig posisjon.



# Würth Jamo-skrue

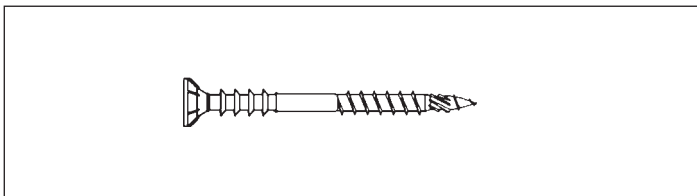
**Justérbar avstandsmontasje for vegg- og takbekledning, samt dør- og vindusmontering**

- Ingen tidkrevende bruk av kiler
- Justeres direkte med maskin eller skrutrekker
- Rask montering
- Tidsbesparende - inntil 50%
- AW 30 spor
- El.sink



## Skruetype: Tre til betong

- Rilleuffe på skruenakke
- Kun én forboring nødvendig - se monteringsveiledning
- Gjennomstikksmontering - se monteringsveiledning
- Monteres i kombinasjon med Zebra-shark plugg, art. nr. 0906 008 51




## Skruetype: Tre til tre

- Rilleparti på skruenakke. Skruehodet har freseribber på undersiden
- Borspiss på gjengeende forborer trevirket - se monteringsveiledning

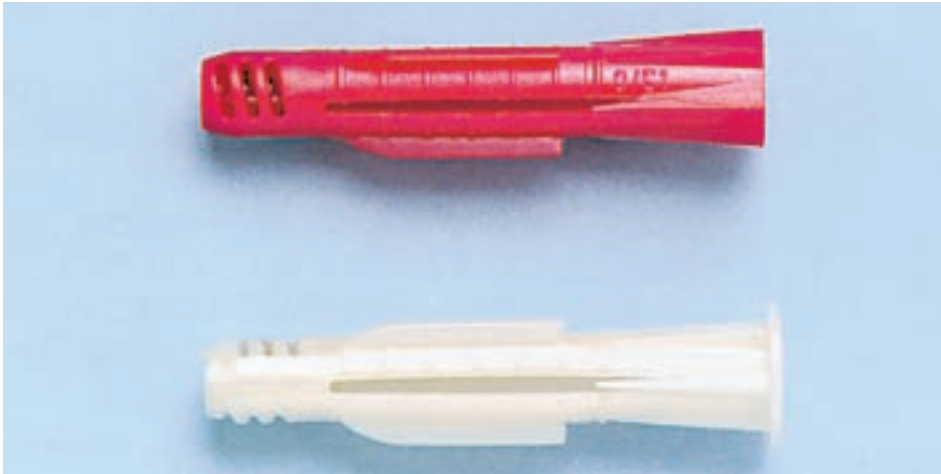
Dimensjon	Art. nr.		Pk./stk.
	Type tre til betong	Type tre til tre	
6 x 70		<b>0234 464 70</b>	100
6 x 80	<b>0234 563 80</b>	<b>0234 464 80</b>	
6 x 90	<b>0234 563 90</b>	<b>0234 464 90</b>	
6 x 100	<b>0234 563 100</b>	<b>0234 464 100</b>	
6 x 110		<b>0234 464 110</b>	
6 x 120	<b>0234 563 120</b>	<b>0234 464 120</b>	

## AW<sup>®</sup> spor/bits

Bit  1/4" 6-kt. L 26 mm, art. nr. 0614 513 0, ligger i hver pakke

### Fordeler:

- Bedre kraftoverføring
- Lengre standtid
- Optimal sentrering
- Ingen "glipp" i AW30-sporet, og dermed ingen skade på skrue eller bits
- Ingen skade på skruens overflatebehandling betyr bedre bestandighet mot rust



# Zebra Shark-plugg

Fleksibel PE-plugg. Svært anvendelig plugg for diverse monteringsarbeider, som innfesting i: • Hulltegl • Bygningsplater • Betong

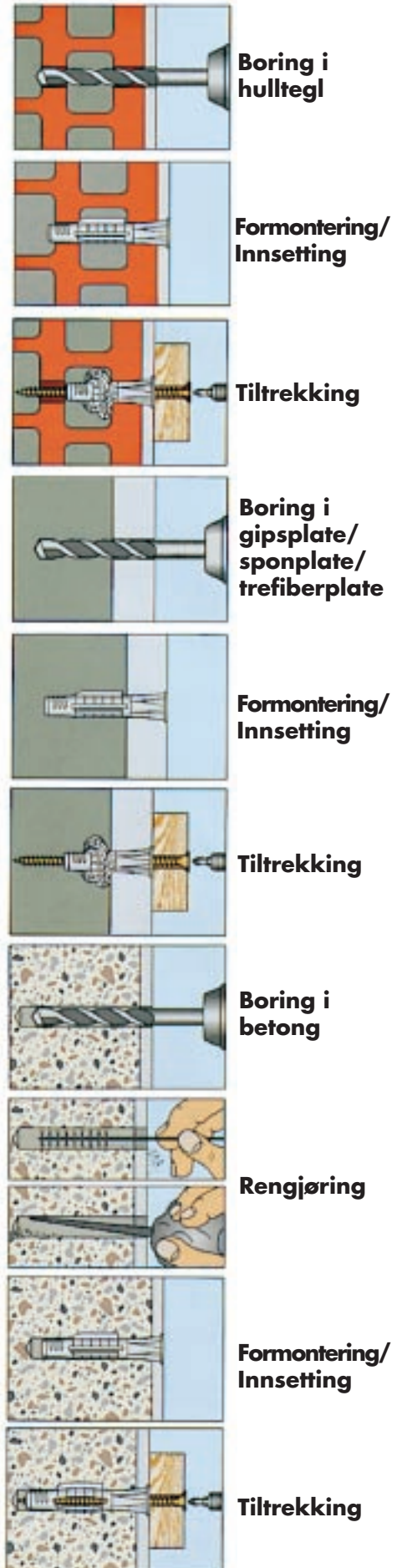
Ved inndriving av treskruen vil Shark-pluggen lett krølle seg til en "knote" i hulrommene i hulltegl, eller på baksiden av bygningsplater.

Type	Dimensjon	Art. nr.	Pk./stk.
Rød u/krage	5 x 31	<b>0906 005 31</b>	100
Hvit m/krage	5 x 32	<b>0906 005 32</b>	
Rosa u/krage	6 x 36	<b>0906 006 36</b>	
Hvit m/krage	6 x 37	<b>0906 006 37</b>	
Rød u/krage	7 x 36	<b>0906 007 36</b>	
Hvit m/krage	7 x 37	<b>0906 007 37</b>	
Rød u/krage	7 x 51	<b>0906 007 51</b>	
Hvit m/krage	7 x 52	<b>0906 007 52</b>	50
Rosa u/krage	8 x 51	<b>0906 008 51</b>	
Hvit m/krage	8 x 52	<b>0906 008 52</b>	
Rød u/krage	10 x 61	<b>0906 010 61</b>	25
Grå m/krage	10 x 62	<b>0906 010 62</b>	
Rød u/krage	12 x 71	<b>0906 012 71</b>	20
Hvit m/krage	12 x 72	<b>0906 012 72</b>	
Rød u/krage	14 x 75	<b>0906 014 75</b>	20
Hvit m/krage	14 x 76	<b>0906 014 76</b>	

Monteringsdata	Pluggdiam.	5mm	6mm	7mm	8mm	10mm	12mm	14mm
Skrue­dimensjon mm		3,5	4,5	5	6	7	8-10	10-12
Bor­dimensjon mm		5,0	6	7	8	10	12	14
Bor­hull­dybde, min. verdi mm		35	40	40	55	65	75	80
Innset­tings­dybde ved for­mon­tering		Minimum plugg­lengde						

Sentriske trekk­k­laster fra forsøk*	Plugg­diameter						
	5	6	7	8	10	12	14
	Maks. verdier i kN						
Betong C25	0,28	0,33	0,33	0,60	1,20	1,60	2,50
Porebetong G2 $\cong$ 2,5 N/mm <sup>2</sup>	0,10	0,15	0,15	0,30	0,35	0,45	0,50
Porebetong G4 $\cong$ 5,0 N/mm <sup>2</sup>	0,15	0,21	0,25	0,35	0,40	0,50	0,55
Poroton	0,18	0,30	0,30	0,35	0,35	0,35	0,35
Hullstein	0,13	0,20	0,25	0,28	0,30	0,35	0,40
Gipsplate/12,5 mm	0,08	0,14	0,14	0,21	0,21	-	-
To lag gipsplater	0,08	0,13	0,13	0,23	0,23	-	-

\* Bruksverdier avhenger av underlagets kvalitet. Derfor må det foretas praktiske forsøk på monteringsstedet. Forsøksresultatene her har innkalkulert sikkerhetsfaktor 3.





## Pilspissplugg

- Pluggen slås direkte på plass i underlaget uten forboring
- Pluggmateriale: Gulkromatert stål
- Beregnet for treskrue dim: 3 - 4,5 mm
- Demonterbar
- Benyttes ved lettere monteringsarbeider i gipsplater, trepaneler, hulromsplater osv.

**Art. nr. 1903 012 35**

Pk: 100 stk



## Würth stiftplugg

**For Andvigs Patent Klammer - APK**

- Würth stiftplugg for innfesting i betong, tegl, lettbetong og gipsplater
- Materialstabil mellom -40° C og +70° C

Plugg i mm	Bor dia. Ø mm	Farge	Art. nr.	Pk./stk.
20	5,0	Hvit	<b>2903 20 55</b>	200
25	5,0	Gul	<b>2903 25 55</b>	100

### Stifter og tilhørende plugger

- APK-ish stiftlengde 16 mm: Hvite stiftplugger
- APK-ish stiftlengde 25 mm: Gule stiftplugger
- APK-spsh rillet stift: 5 mm Shark- eller Masterplugg
- Vanlige skruer: 5 mm Shark- eller Masterplugg
- Letti-stift slås rett i trevirke alternativt i betong ved hjelp av 5 mm Shark- eller Masterplugg

Letti-klammer festes ved hjelp av Shark- eller Masterplugger  
Art. gr. 0906/0903