

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

EJOT®

č. **1 - 005 - 100200 - 2018**

1.) Jedinečný identifikační kód typu výrobku:
Upevňovací šrouby EJOT JT2

2.) Zamýšlené/zamýšlená použití:
upevnění dílů a plechů z kovu

3.) Výrobce:
EJOT Baubefestigungen GmbH, In der Stockwiese 35, 57334 Bad Laasphe

4.) Systém/systémy POSV:
Systém 2+

5.) Evropský dokument pro posuzování: **EAD 330046-01-0602**
Evropské technické posouzení: **ETA-10/0200**
Subjekt pro technické posuzování: **DIBt - Deutsches Institut für Bautechnik, Berlin**
Oznámený subjekt/oznámené subjekty: **769 - KIT - Karlsruher Institut für Technologie**

6.) Deklarovaná vlastnost/Deklarované vlastnosti:

a) Mechanická odolnost a stabilita (BWR 1) a bezpečnost a dostupnost (BWR 4)

základní charakteristiky	vlastnosti výrobku
Odolnost spoje při zatížení smykem	Viz příloha 1-25
Odolnost spoje při zatížení tahem	Viz příloha 1-25
Návrhová odolnost při kombinaci tahu a smyku (interakce)	Viz příloha 1-25
Kontrola deformační kapacity v případě teplotně ovlivněných sil	NPD
Trvanlivost	NPD

b) Bezpečnost při požáru (BWR 2)

základní charakteristiky	vlastnosti výrobku
Reakce na oheň	A1

c) Hygiena, zdraví a životní prostředí (BWR 3)

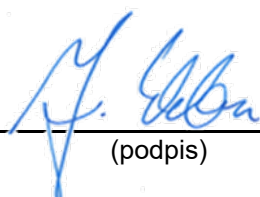
základní charakteristiky	vlastnosti výrobku

Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarovaných vlastností. Toto prohlášení o vlastnostech se v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

Dr. Jens Weber / jednatel společnosti
(jméno a funkce)

Bad Laasphe, 06.04.2022
(místo a datum vydání)


(podpis)

Materiál:

Šroub: uhlíková ocel, zušlechtěná a s ochranou proti korozi

Podložka: bez podložky

Díl I: S280GD až S350GD - EN 10346

Díl II: S235 - EN 10025-1
S280GD až S350GD - EN 10346

Vrtací kapacita: viz níže

Dřevěné spodní konstrukce:
nejsou stanoveny žádné vlastnosti

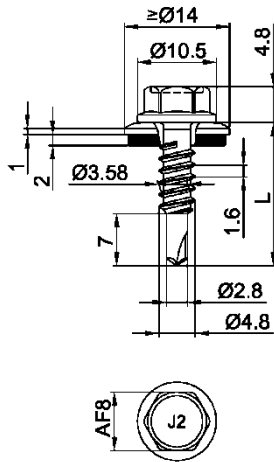
$t_{N,II}$ [mm]	0,63	0,75	0,88	1,00	1,13	1,25	1,50	2,00	
$M_{t,nom}$	JT2-4,2 x L : 4Nm						—		
	JT2-4,8 x L : 4 Nm			JT2-4,8 x L : 5 Nm					
$V_{R,k}$ [kN] pro $t_{N,I} =$	0,50	—	—	—	—	—	—	—	
	0,55	—	—	—	—	—	—	—	
	0,63	1,50	1,90	1,90	1,90	1,90	1,90 ac	1,90 Ac	
	0,75	1,50	1,90	2,00	2,00	2,00	2,00 ac	2,00 Ac	
	0,88	1,50	1,90	2,30	2,30	2,30	2,30 a	2,30 A	
	1,00	1,50	1,90	2,30	2,60	2,60	2,60 —	2,60 A	
	1,13	1,50	1,90	2,30	2,80	2,90	2,90 —	2,90 —	
	1,25	1,50	1,90	2,30	2,80	2,90	3,20 —	3,20 —	
	1,50	1,50	1,90	2,30	2,80	2,90	3,20 —	3,70 —	
	1,75	1,50	1,90	2,30	2,80	2,90	3,20 —	3,70 —	
2,00	1,50	1,90	2,30	2,80	2,90	3,20 —	3,70 —		
$N_{R,k}$ [kN] pro $t_{N,I} =$	0,50	—	—	—	—	—	—	—	
	0,55	—	—	—	—	—	—	—	
	0,63	0,50	0,70	1,00	1,30	1,40	1,40 ac	1,40 Ac	
	0,75	0,50	0,70	1,00	1,30	1,50	1,50 ac	1,50 Ac	
	0,88	0,50	0,70	1,00	1,30	1,50	1,60 a	1,60 A	
	1,00	0,50	0,70	1,00	1,30	1,50	1,70 —	1,80 A	
	1,13	0,50	0,70	1,00	1,30	1,50	1,70 —	1,90 —	
	1,25	0,50	0,70	1,00	1,30	1,50	1,70 —	2,00 —	
	1,50	0,50	0,70	1,00	1,30	1,50	1,70 —	2,20 —	
	1,75	0,50	0,70	1,00	1,30	1,50	1,70 —	2,20 —	
2,00	0,50	0,70	1,00	1,30	1,50	1,70 —	2,20 —		

- Šedě podložené hodnoty platí pouze pro samovrtný šroub JT2-4,8 x L
- JT2-2-4,2 x L: vrtací kapacita $\Sigma t_i \leq 2,5$ mm
- JT2-3-4,8 x L: vrtací kapacita $\Sigma t_i \leq 4,0$ mm

Upevňovací šrouby JA, JB, JT, JZ a JF

Samovrtný šroub JT2-2-4,2xL, JT2-3-4,8xL
se šestihrannou nebo půlkulatou hlavou

Příloha 8



Materiál:

Šroub: uhlíková ocel, zušlechtěná a s ochranou proti korozi

Podložka: uhlíková ocel, s ochranou proti korozi, nerezavějící ocel (A2) – EN 3506 s navulkanizovaným těsněním EPDM

Díl I: S280GD až S350GD - EN 10346

Díl II: S235 - EN 10025-1
S280GD až S350GD - EN 10346

Vrtací kapacita: $\Sigma t_i \leq 2,20$ mm

Dřevěné spodní konstrukce:

nejsou stanoveny žádné vlastnosti

$t_{N,II}$ [mm]	0,40	0,50	0,55	0,63	0,75	0,88	1,00	1,13	1,25	1,50	1,75
$M_{t,nom}$	—										
$V_{R,k}$ [kN] pro $t_{N,I} =$	0,40	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71	0,71
	0,50	0,71	1,18	1,18	1,18	1,18	1,18	1,18	1,18	1,18	—
	0,55	0,71	1,18	1,42	1,42	1,42	1,42	1,42	1,42	1,42	—
	0,63	0,71	1,18	1,42	1,71	1,71	1,71	1,71	1,71	1,71	—
	0,75	0,71	1,18	1,42	1,71	2,14	2,14	2,14	2,14	—	—
	0,88	0,71	1,18	1,42	1,71	2,14	2,52	2,52	2,52	—	—
	1,00	0,71	1,18	1,42	1,71	2,14	2,52	2,86	2,86	—	—
	1,13	0,71	1,18	1,42	1,71	2,14	2,52	2,86	—	—	—
	1,25	0,71	1,18	1,42	1,71	2,14	2,52	—	—	—	—
	1,50	0,71	1,18	1,42	1,71	—	—	—	—	—	—
	1,75	0,71	—	—	—	—	—	—	—	—	—
$N_{R,k}$ [kN] pro $t_{N,I} =$	0,40	0,42	0,62	0,72	0,88	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08	1,08
	0,50	0,42	0,62	0,72	0,88	1,12	1,38	1,54	1,54	1,54	—
	0,55	0,42	0,62	0,72	0,88	1,12	1,38	1,62	1,62	1,62	—
	0,63	0,42	0,62	0,72	0,88	1,12	1,38	1,62	1,62	1,62	—
	0,75	0,42	0,62	0,72	0,88	1,12	1,38	1,62	1,62	—	—
	0,88	0,42	0,62	0,72	0,88	1,12	1,38	1,62	1,62	—	—
	1,00	0,42	0,62	0,72	0,88	1,12	1,38	1,62	1,62	—	—
	1,13	0,42	0,62	0,72	0,88	1,12	1,38	1,62	—	—	—
	1,25	0,42	0,62	0,72	0,88	1,12	1,38	—	—	—	—
	1,50	0,42	0,62	0,72	0,88	—	—	—	—	—	—
	1,75	0,42	—	—	—	—	—	—	—	—	—

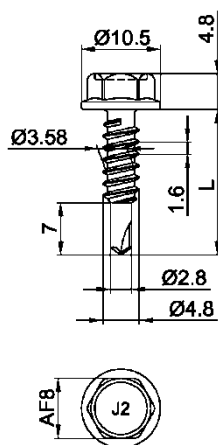
– U dílu I a dílu II z S320GD nebo S350GD mohou být hodnoty zvýšeny o 8,3%.

Upevňovací šrouby JA, JB, JT, JZ a JF

Samovrtný šroub JT2-2H/3-4,8xL

se šestihrannou hlavou, zápichem a těsnící podložkou $\geq \text{Ø}14$ mm

Příloha 9

Materiál:

Šroub: uhlíková ocel,
zušlechťená a s ochranou proti korozi

Podložka: bez podložky

Díl I: S280GD až S350GD - EN 10346

Díl II: S235 - EN 10025-1
S280GD až S350GD - EN 10346

Vrtací kapacita: $\Sigma t_i \leq 2,20$ mm

Dřevěné spodní konstrukce:

nejsou stanoveny žádné vlastnosti

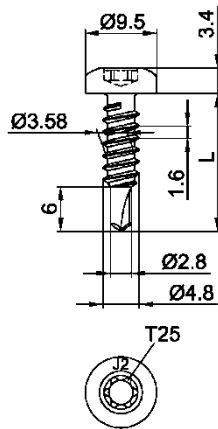
$t_{N,II}$ [mm]	0,40	0,50	0,55	0,63	0,75	0,88	1,00	1,13	1,25	1,50	1,75
$M_{t,nom}$	—										
$V_{R,k}$ [kN] pro $t_{N,I} =$	0,40	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92
	0,50	0,92	1,42	1,42	1,42	1,42	1,42	1,42	1,42	1,42	—
	0,55	0,92	1,42	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	1,67	—
	0,63	0,92	1,42	1,67	1,87	1,87	1,87	1,87	1,87	1,87	—
	0,75	0,92	1,42	1,67	1,87	2,16	2,16	2,16	2,16	—	—
	0,88	0,92	1,42	1,67	1,87	2,16	2,75	2,75	2,75	—	—
	1,00	0,92	1,42	1,67	1,87	2,16	2,75	3,30	3,30	—	—
	1,13	0,92	1,42	1,67	1,87	2,16	2,75	3,30	—	—	—
	1,25	0,92	1,42	1,67	1,87	2,16	2,75	—	—	—	—
	1,50	0,92	1,42	1,67	1,87	—	—	—	—	—	—
	1,75	0,92	—	—	—	—	—	—	—	—	—
$N_{R,k}$ [kN] pro $t_{N,I} =$	0,40	0,42	0,62	0,72	0,81	0,81	0,81	0,81	0,81	0,81	0,81
	0,50	0,42	0,62	0,72	0,88	1,12	1,27	1,27	1,27	1,27	—
	0,55	0,42	0,62	0,72	0,88	1,12	1,38	1,50	1,50	1,50	—
	0,63	0,42	0,62	0,72	0,88	1,12	1,38	1,50	1,50	1,50	—
	0,75	0,42	0,62	0,72	0,88	1,12	1,38	1,50	1,50	1,50	—
	0,88	0,42	0,62	0,72	0,88	1,12	1,38	1,50	1,50	1,50	—
	1,00	0,42	0,62	0,72	0,88	1,12	1,38	1,50	1,50	—	—
	1,13	0,42	0,62	0,72	0,88	1,12	1,38	1,50	—	—	—
	1,25	0,42	0,62	0,72	0,88	1,12	1,38	—	—	—	—
	1,50	0,42	0,62	0,72	0,88	—	—	—	—	—	—
	1,75	0,42	—	—	—	—	—	—	—	—	—

– U dílu I a dílu II z S320GD nebo S350GD mohou být hodnoty zvýšeny o 8,3%.

Upevňovací šrouby JA, JB, JT, JZ a JF

Samovrtný šroub JT2-2H-4,8xL
se šestihlannou hlavou a zápichem

Příloha 10

Materiál:

Šroub: uhlíková ocel,
zušlechťená a s ochranou proti korozi

Podložka: bez podložky

Díl I: S280GD až S350GD - EN 10346

Díl II: S235 - EN 10025-1
S280GD až S350GD - EN 10346

Vrtací kapacita: $\Sigma t_i \leq 2,20$ mm

Dřevěné spodní konstrukce:

nejsou stanoveny žádné vlastnosti

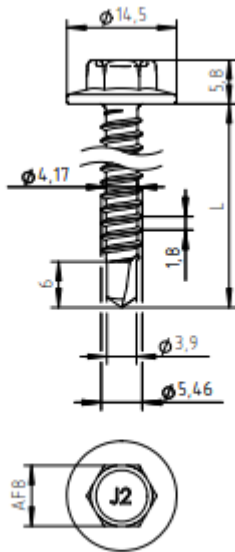
$t_{N,II}$ [mm]	0,40	0,50	0,55	0,63	0,75	0,88	1,00	1,13	1,25	1,50	1,75
$M_{t,nom}$	—										
$V_{R,k}$ [kN] pro $t_{N,I} =$	0,40	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69	0,69
	0,50	0,69	1,37	1,37	1,37	1,37	1,37	1,37	1,37	1,37	—
	0,55	0,69	1,37	1,70	1,70	1,70	1,70	1,70	1,70	1,70	—
	0,63	0,69	1,37	1,70	1,96	1,96	1,96	1,96	1,96	1,96	—
	0,75	0,69	1,37	1,70	1,96	2,35	2,35	2,35	2,35	—	—
	0,88	0,69	1,37	1,70	1,96	2,35	2,70	2,70	2,70	2,70	—
	1,00	0,69	1,37	1,70	1,96	2,35	2,70	3,02	3,02	—	—
	1,13	0,69	1,37	1,70	1,96	2,35	2,70	3,02	—	—	—
	1,25	0,69	1,37	1,70	1,96	2,35	2,70	—	—	—	—
	1,50	0,69	1,37	1,70	1,96	—	—	—	—	—	—
	1,75	0,69	—	—	—	—	—	—	—	—	—
$N_{R,k}$ [kN] pro $t_{N,I} =$	0,40	0,42	0,62	0,72	0,85	0,85	0,85	0,85	0,85	0,85	0,85
	0,50	0,42	0,62	0,72	0,88	1,12	1,38	1,38	1,38	1,38	—
	0,55	0,42	0,62	0,72	0,88	1,12	1,38	1,62	1,62	1,62	—
	0,63	0,42	0,62	0,72	0,88	1,12	1,38	1,62	1,62	1,62	—
	0,75	0,42	0,62	0,72	0,88	1,12	1,38	1,62	1,62	1,62	—
	0,88	0,42	0,62	0,72	0,88	1,12	1,38	1,62	1,62	1,62	—
	1,00	0,42	0,62	0,72	0,88	1,12	1,38	1,62	1,62	—	—
	1,13	0,42	0,62	0,72	0,88	1,12	1,38	1,62	—	—	—
	1,25	0,42	0,62	0,72	0,88	1,12	1,38	—	—	—	—
	1,50	0,42	0,62	0,72	0,88	—	—	—	—	—	—
	1,75	0,42	—	—	—	—	—	—	—	—	—

– U dílu I a dílu II z S320GD nebo S350GD mohou být hodnoty zvýšeny o 8,3%.

Upevňovací šrouby JA, JB, JT, JZ a JF

Samovrtný šroub JT2-T-2H-4,8xL
s půlkulatou hlavou

Příloha 11



Materiál:

Šroub: uhlíková ocel,
zušlechtěná a s ochranou proti korozi

Podložka: bez podložky

Díl I: S280GD až S350GD - EN 10346

Díl II: S235 - EN 10025-1
S280GD až S350GD - EN 10346
HX300LAD až HX460LAD – EN 10346

Vrtací kapacita: $\Sigma t_i \leq 3,50$ mm

Dřevěné spodní konstrukce:

nejsou stanoveny žádné vlastnosti

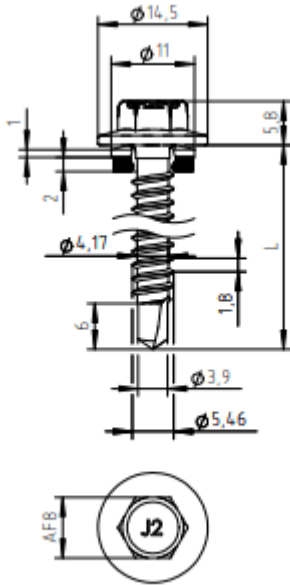
$t_{N,II}$ [mm]	0,40	0,50	0,55	0,63	0,75	0,88	1,00	1,13	1,25	1,50	2,00	
$M_{t,nom}$	—											
$V_{R,k}$ [kN] pro $t_{N,I} =$	0,50	0,66	0,95	1,02	1,13	1,3	1,48	1,65	1,83	1,91	1,91	1,91
	0,55	0,66	0,95	1,11	1,21	1,37	1,54	1,7	1,88	2,03	2,12	2,12
	0,63	0,66	0,95	1,11	1,38	1,52	1,68	1,83	1,99	2,13	2,43	2,45
	0,75	0,66	0,95	1,11	1,38	1,81	1,96	2,08	2,22	2,35	2,62	2,88
	0,88	0,66	0,95	1,11	1,38	1,81	2,34	2,45	2,57	2,68	2,91	3,14
	1,00	0,66	0,95	1,11	1,38	1,81	2,34	2,86	2,96	3,06	3,25	3,45
	1,13	0,66	0,95	1,11	1,38	1,81	2,34	2,86	3,46	3,54	3,7	3,87
	1,25	0,66	0,95	1,11	1,38	1,81	2,34	2,86	3,46	4,05	4,18	4,32
	1,50	0,66	0,95	1,11	1,38	1,81	2,34	2,86	3,46	4,05	5,36	5,44
	1,75	0,66	0,95	1,11	1,38	1,81	2,34	2,86	3,46	4,05	5,36	—
	2,00	0,66	0,95	1,11	1,38	1,81	2,34	2,86	3,46	4,05	5,36	—
$N_{R,k}$ [kN] pro $t_{N,I} =$	0,50	0,30	0,41	0,47	0,56	0,73	1,06	1,16	1,16	1,16	1,16	1,16
	0,55	0,30	0,41	0,47	0,56	0,73	1,06	1,29	1,29	1,29	1,29	1,29
	0,63	0,30	0,41	0,47	0,56	0,73	1,06	1,40	1,49	1,49	1,49	1,49
	0,75	0,30	0,41	0,47	0,56	0,73	1,06	1,40	1,71	1,79	1,79	1,79
	0,88	0,30	0,41	0,47	0,56	0,73	1,06	1,40	1,71	1,99	2,12	2,12
	1,00	0,30	0,41	0,47	0,56	0,73	1,06	1,40	1,71	1,99	2,42	2,42
	1,13	0,30	0,41	0,47	0,56	0,73	1,06	1,40	1,71	1,99	2,59	2,59
	1,25	0,30	0,41	0,47	0,56	0,73	1,06	1,40	1,71	1,99	2,59	2,59
	1,50	0,30	0,41	0,47	0,56	0,73	1,06	1,40	1,71	1,99	2,59	2,59
	1,75	0,30	0,41	0,47	0,56	0,73	1,06	1,40	1,71	1,99	2,59	—
	2,00	0,30	0,41	0,47	0,56	0,73	1,06	1,40	1,71	1,99	2,59	—

– U dílu I z S320GD nebo S350GD a dílu II z S320GD až S450GD příp. HX340LAD až HX460LAD mohou být hodnoty zvýšeny o 8,3%.

Upevňovací šrouby JA, JB, JT, JZ a JF

Samovrtný šroub JT2-2-Plus-5,5xL
se šestihlannou hlavou

Příloha 13



Materiál:

Šroub: uhlíková ocel, zušlechtěná a s ochranou proti korozi
 Podložka: uhlíková ocel, s ochranou proti korozi, nerezavějící ocel (A2) – EN 3506 s navulkanizovaným těsněním EPDM
 Díl I: S280GD až S350GD - EN 10346
 Díl II: S235 až S275 - EN 10025-1
 S280GD až S450GD - EN 10346
 HX300LAD až HX460LAD – EN 10346

Vrtací kapacita: $\Sigma t_i \leq 3,50$ mm

Dřevěné spodní konstrukce:

nejsou stanoveny žádné vlastnosti

$t_{N,II}$ [mm]	0,40	0,50	0,55	0,63	0,75	0,88	1,00	1,13	1,25	1,50	2,00
$M_{t,nom}$	1 Nm			2 Nm			2,5 Nm				
$V_{R,k}$ [kN] pro $t_{N,I} =$	0,50	0,56	0,60	0,64	0,68	0,83	0,98	1,13	1,13	1,13	1,13
	0,55	0,58	0,67	0,73	0,78	0,94	1,09	1,25	1,25	1,25	1,25
	0,63	0,60	0,71	0,82	0,87	1,04	1,21	1,38	1,38	1,38	1,38
	0,75	0,62	0,74	0,86	0,97	1,15	1,33	1,51	1,51	1,51	1,51
	0,88	0,62	0,74	0,86	1,02	1,42	2,04	2,67	2,67	2,67	2,67
	1,00	0,62	0,74	0,86	1,06	1,56	2,15	2,77	2,77	2,77	2,77
	1,13	0,62	0,74	0,86	1,11	1,70	2,28	2,87	3,22	3,57	3,92
	1,25	0,62	0,74	0,86	1,11	1,70	2,28	2,87	3,22	3,57	3,92
	1,50	0,62	0,74	0,86	1,11	1,70	2,28	2,87	3,22	3,57	3,92
	1,75	0,62	0,74	0,86	1,11	1,70	2,28	2,87	3,22	3,57	—
	2,00	0,62	0,74	0,86	1,11	1,70	2,28	2,87	3,22	3,57	—
$N_{R,k}$ [kN] pro $t_{N,I} =$	0,50	0,30	0,41	0,47	0,56	0,73	1,06	1,21	1,21	1,21	1,21
	0,55	0,30	0,41	0,47	0,56	0,73	1,06	1,35	1,35	1,35	1,35
	0,63	0,30	0,41	0,47	0,56	0,73	1,06	1,40	1,56	1,56	1,56
	0,75	0,30	0,41	0,47	0,56	0,73	1,06	1,40	1,71	1,87	1,87
	0,88	0,30	0,41	0,47	0,56	0,73	1,06	1,40	1,71	1,99	2,22
	1,00	0,30	0,41	0,47	0,56	0,73	1,06	1,40	1,71	1,99	2,53
	1,13	0,30	0,41	0,47	0,56	0,73	1,06	1,40	1,71	1,99	2,59
	1,25	0,30	0,41	0,47	0,56	0,73	1,06	1,40	1,71	1,99	2,59
	1,50	0,30	0,41	0,47	0,56	0,73	1,06	1,40	1,71	1,99	2,59
	1,75	0,30	0,41	0,47	0,56	0,73	1,06	1,40	1,71	1,99	—
	2,00	0,30	0,41	0,47	0,56	0,73	1,06	1,40	1,71	1,99	—

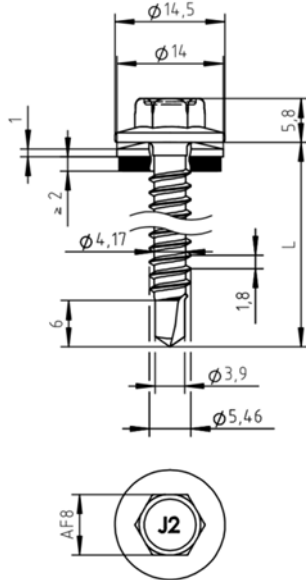
– U dílu I z S320GD nebo S350GD a dílu II z S320GD až S450GD příp. HX340LAD až HX460LAD mohou být hodnoty zvýšeny o 8,3%.

Upevňovací šrouby JA, JB, JT, JZ a JF

Samovrtný šroub JT2-2H-Plus-5,5xL

se šestihlannou hlavou, zápichem a těsnicí podložkou $\geq \varnothing 11$ mm

Příloha 14



Materiál:

Šroub: uhlíková ocel, zušlechtěná a s ochranou proti korozi

Podložka: uhlíková ocel, s ochranou proti korozi, nerezavějící ocel (A2) – EN 3506 s navulkanizovaným těsněním EPDM

Díl I: S280GD až S350GD - EN 10346

Díl II: S235 až S275 – EN 10025-1
S280GD až S450GD – EN 10346
HX300LAD až HX460LAD – EN 10346

Vrtací kapacita: $\Sigma t_i \leq 3,50$ mm

Dřevěné spodní konstrukce:

nejsou stanoveny žádné vlastnosti

$t_{N,II}$ [mm]	0,40	0,50	0,55	0,63	0,75	0,88	1,00	1,13	1,25	1,50	2,00	
$M_{t,nom}$	1 Nm			2 Nm			2,5 Nm					
$V_{R,k}$ [kN] pro $t_{N,I} =$	0,50	0,56	0,60	0,64	0,68	0,83	0,98	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13
	0,55	0,58	0,67	0,73	0,78	0,94	1,09	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25
	0,63	0,60	0,71	0,82	0,87	1,04	1,21	1,38	1,38	1,38	1,38	1,38
	0,75	0,62	0,74	0,86	0,97	1,15	1,33	1,51	1,51	1,51	1,51	1,51
	0,88	0,62	0,74	0,86	1,02	1,42	2,04	2,67	2,67	2,67	2,67	2,67
	1,00	0,62	0,74	0,86	1,06	1,56	2,15	2,77	2,77	2,77	2,77	2,77
	1,13	0,62	0,74	0,86	1,11	1,70	2,28	2,87	3,22	3,57	3,92	3,92
	1,25	0,62	0,74	0,86	1,11	1,70	2,28	2,87	3,22	3,57	3,92	3,92
	1,50	0,62	0,74	0,86	1,11	1,70	2,28	2,87	3,22	3,57	3,92	3,92
	1,75	0,62	0,74	0,86	1,11	1,70	2,28	2,87	3,22	3,57	3,92	—
	2,00	0,62	0,74	0,86	1,11	1,70	2,28	2,87	3,22	3,57	3,92	—
$N_{R,k}$ [kN] pro $t_{N,I} =$	0,50	0,30	0,41	0,47	0,56	0,73	1,06	1,40	1,55	1,55	1,55	1,55
	0,55	0,30	0,41	0,47	0,56	0,73	1,06	1,40	1,71	1,71	1,71	1,71
	0,63	0,30	0,41	0,47	0,56	0,73	1,06	1,40	1,71	1,98	1,98	1,98
	0,75	0,30	0,41	0,47	0,56	0,73	1,06	1,40	1,71	1,99	2,39	2,39
	0,88	0,30	0,41	0,47	0,56	0,73	1,06	1,40	1,71	1,99	2,59	2,59
	1,00	0,30	0,41	0,47	0,56	0,73	1,06	1,40	1,71	1,99	2,59	2,59
	1,13	0,30	0,41	0,47	0,56	0,73	1,06	1,40	1,71	1,99	2,59	2,59
	1,25	0,30	0,41	0,47	0,56	0,73	1,06	1,40	1,71	1,99	2,59	2,59
	1,50	0,30	0,41	0,47	0,56	0,73	1,06	1,40	1,71	1,99	2,59	2,59
	1,75	0,30	0,41	0,47	0,56	0,73	1,06	1,40	1,71	1,99	2,59	—
	2,00	0,30	0,41	0,47	0,56	0,73	1,06	1,40	1,71	1,99	2,59	—

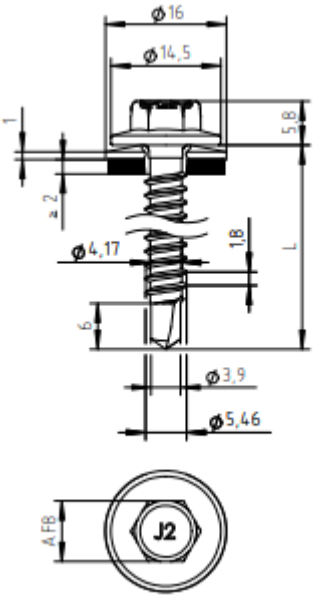
– U dílu I z S320GD nebo S350GD a dílu II z S320GD až S450GD příp. HX340LAD až HX460LAD mohou být hodnoty zvýšeny o 8,3%.

Upevňovací šrouby JA, JB, JT, JZ a JF

Samovrtný šroub JT2-2H-Plus-5,5xL

se šestihlannou hlavou, zápichem a těsnící podložkou $\geq \varnothing 14$ mm

Příloha 15

	Materiál: Šroub: uhlíková ocel, zušlechtěná a s ochranou proti korozi Podložka: uhlíková ocel, s ochranou proti korozi, nerezavějící ocel (A2) – EN 3506 s navulkanizovaným těsněním EPDM Díl I: S280GD až S350GD - EN 10346 Díl II: S235 až S275 – EN 10025-1 S280GD až S450GD – EN 10346 HX300LAD až HX460LAD – EN 10346
	Vrtací kapacita: $\Sigma t_i \leq 3,50$ mm
	Dřevěné spodní konstrukce: nejsou stanoveny žádné vlastnosti

$t_{N,II}$ [mm]	0,40	0,50	0,55	0,63	0,75	0,88	1,00	1,13	1,25	1,50	2,00	
$M_{t,nom}$	1 Nm			2 Nm			2,5 Nm					
$V_{R,k}$ [kN] pro $t_{N,I} =$	0,50	0,56	0,60	0,64	0,68	0,83	0,98	1,13	1,13	1,13	1,13	1,13
	0,55	0,58	0,67	0,73	0,78	0,94	1,09	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25
	0,63	0,60	0,71	0,82	0,87	1,04	1,21	1,38	1,38	1,38	1,38	1,38
	0,75	0,62	0,74	0,86	0,97	1,15	1,33	1,51	1,51	1,51	1,51	1,51
	0,88	0,62	0,74	0,86	1,02	1,42	2,04	2,67	2,67	2,67	2,67	2,67
	1,00	0,62	0,74	0,86	1,06	1,56	2,15	2,77	2,77	2,77	2,77	2,77
	1,13	0,62	0,74	0,86	1,11	1,70	2,28	2,87	3,22	3,57	3,92	3,92
	1,25	0,62	0,74	0,86	1,11	1,70	2,28	2,87	3,22	3,57	3,92	3,92
	1,50	0,62	0,74	0,86	1,11	1,70	2,28	2,87	3,22	3,57	3,92	3,92
	1,75	0,62	0,74	0,86	1,11	1,70	2,28	2,87	3,22	3,57	3,92	—
	2,00	0,62	0,74	0,86	1,11	1,70	2,28	2,87	3,22	3,57	3,92	—
$N_{R,k}$ [kN] pro $t_{N,I} =$	0,50	0,30	0,41	0,47	0,56	0,73	1,06	1,40	1,65	1,65	1,65	1,65
	0,55	0,30	0,41	0,47	0,56	0,73	1,06	1,40	1,71	1,83	1,83	1,83
	0,63	0,30	0,41	0,47	0,56	0,73	1,06	1,40	1,71	1,99	2,23	2,23
	0,75	0,30	0,41	0,47	0,56	0,73	1,06	1,40	1,71	1,99	2,59	2,59
	0,88	0,30	0,41	0,47	0,56	0,73	1,06	1,40	1,71	1,99	2,59	2,59
	1,00	0,30	0,41	0,47	0,56	0,73	1,06	1,40	1,71	1,99	2,59	2,59
	1,13	0,30	0,41	0,47	0,56	0,73	1,06	1,40	1,71	1,99	2,59	2,59
	1,25	0,30	0,41	0,47	0,56	0,73	1,06	1,40	1,71	1,99	2,59	2,59
	1,50	0,30	0,41	0,47	0,56	0,73	1,06	1,40	1,71	1,99	2,59	2,59
	1,75	0,30	0,41	0,47	0,56	0,73	1,06	1,40	1,71	1,99	2,59	—
	2,00	0,30	0,41	0,47	0,56	0,73	1,06	1,40	1,71	1,99	2,59	—

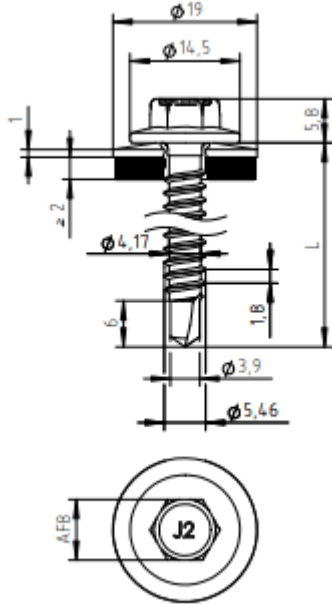
– U dílu I z S320GD nebo S350GD a dílu II z S320GD až S450GD příp. HX340LAD až HX460LAD mohou být hodnoty zvýšeny o 8,3%.

Upevňovací šrouby JA, JB, JT, JZ a JF

Samovrtný šroub JT2-2H-Plus-5,5xL

se šestihlannou hlavou, zápichem a těsnicí podložkou $\geq \varnothing 16$ mm

Příloha 16



Materiál:

Šroub: uhlíková ocel, zušlechtěná a s ochranou proti korozi
Podložka: uhlíková ocel, s ochranou proti korozi, nerezavějící ocel (A2) – EN 3506 s navulkanizovaným těsněním EPDM
Díl I: S280GD až S350GD - EN 10346
Díl II: S235 až S275 – EN 10025-1
 S280GD až S450GD – EN 10346
 HX300LAD až HX460LAD – EN 10346

Vrtací kapacita: $\Sigma t_i \leq 3,50$ mm

Dřevěné spodní konstrukce:

nejsou stanoveny žádné vlastnosti

$t_{N,II}$ [mm]	0,40	0,50	0,55	0,63	0,75	0,88	1,00	1,13	1,25	1,50	2,00
$M_{t,nom}$	1 Nm			2 Nm			2,5 Nm				
$V_{R,k}$ [kN] pro $t_{N,I} =$	0,50	0,56	0,60	0,64	0,68	0,83	0,98	1,13	1,13	1,13	1,13
	0,55	0,58	0,67	0,73	0,78	0,94	1,09	1,25	1,25	1,25	1,25
	0,63	0,60	0,71	0,82	0,87	1,04	1,21	1,38	1,38	1,38	1,38
	0,75	0,62	0,74	0,86	0,97	1,15	1,33	1,51	1,51	1,51	1,51
	0,88	0,62	0,74	0,86	1,02	1,42	2,04	2,67	2,67	2,67	2,67
	1,00	0,62	0,74	0,86	1,06	1,56	2,15	2,77	2,77	2,77	2,77
	1,13	0,62	0,74	0,86	1,11	1,70	2,28	2,87	3,22	3,57	3,92
	1,25	0,62	0,74	0,86	1,11	1,70	2,28	2,87	3,22	3,57	3,92
	1,50	0,62	0,74	0,86	1,11	1,70	2,28	2,87	3,22	3,57	3,92
	1,75	0,62	0,74	0,86	1,11	1,70	2,28	2,87	3,22	3,57	—
	2,00	0,62	0,74	0,86	1,11	1,70	2,28	2,87	3,22	3,57	—
$N_{R,k}$ [kN] pro $t_{N,I} =$	0,50	0,30	0,41	0,47	0,56	0,73	1,06	1,40	1,71	1,99	2,10
	0,55	0,30	0,41	0,47	0,56	0,73	1,06	1,40	1,71	1,99	2,33
	0,63	0,30	0,41	0,47	0,56	0,73	1,06	1,40	1,71	1,99	2,59
	0,75	0,30	0,41	0,47	0,56	0,73	1,06	1,40	1,71	1,99	2,59
	0,88	0,30	0,41	0,47	0,56	0,73	1,06	1,40	1,71	1,99	2,59
	1,00	0,30	0,41	0,47	0,56	0,73	1,06	1,40	1,71	1,99	2,59
	1,13	0,30	0,41	0,47	0,56	0,73	1,06	1,40	1,71	1,99	2,59
	1,25	0,30	0,41	0,47	0,56	0,73	1,06	1,40	1,71	1,99	2,59
	1,50	0,30	0,41	0,47	0,56	0,73	1,06	1,40	1,71	1,99	2,59
	1,75	0,30	0,41	0,47	0,56	0,73	1,06	1,40	1,71	1,99	—
	2,00	0,30	0,41	0,47	0,56	0,73	1,06	1,40	1,71	1,99	—

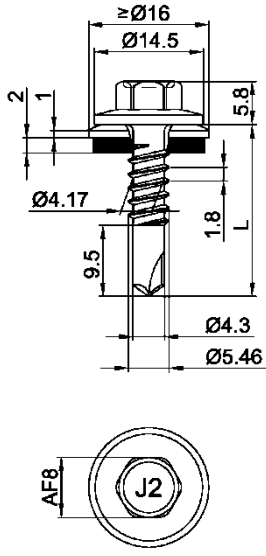
– U dílu I z S320GD nebo S350GD a dílu II z S320GD až S450GD příp. HX340LAD až HX460LAD mohou být hodnoty zvýšeny o 8,3%.

Upevňovací šrouby JA, JB, JT, JZ a JF

Samovrtný šroub JT2-2H-Plus-5,5xL

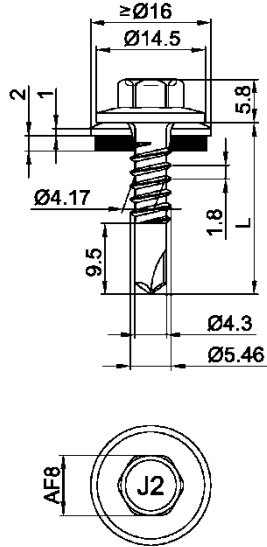
se šestihlannou hlavou, zápichem a těsnicí podložkou $\geq \varnothing 19$ mm

Příloha 17

	Materiál: Šroub: uhlíková ocel, zušlechtěná a s ochranou proti korozi Podložka: uhlíková ocel, s ochranou proti korozi, nerezavějící ocel (A2) – EN 3506 s navulkanizovaným těsněním EPDM Díl I: S280GD až S350GD - EN 10346 Díl II: S235 - EN 10025-1 S280GD až S350GD - EN 10346
	Vrtací kapacita: $\Sigma t_i \leq 3,50$ mm
	Dřevěné spodní konstrukce: nejsou stanoveny žádné vlastnosti

$t_{N,II}$ [mm]	1,00	1,13	1,25	1,50	2,00	2,50	3,00
$M_{t,nom}$	5 Nm						
$V_{R,k}$ [kN] pro $t_{N,I} =$	0,50	— —	— —	— —	— —	— —	— —
	0,55	— —	— —	— —	— —	— —	— —
	0,63	1,40 —	1,50 —	1,00 —	1,00 —	1,00 —	1,00 ac
	0,75	1,80 —	1,90 —	2,00 —	2,00 —	2,00 —	2,00 —
	0,88	2,20 —	2,30 —	2,00 —	2,00 —	2,00 —	2,00 —
	1,00	2,60 —	2,80 —	2,00 —	2,00 —	2,00 —	2,00 —
	1,13	3,00 —	3,10 —	2,00 —	2,00 —	2,00 —	— —
	1,25	3,50 —	3,70 —	2,00 —	2,00 —	2,00 —	— —
	1,50	4,30 —	4,60 —	2,00 —	2,00 —	— —	— —
	1,75	4,30 —	4,60 —	— —	— —	— —	— —
	2,00	4,30 —	4,60 —	— —	— —	— —	— —
$N_{R,k}$ [kN] pro $t_{N,I} =$	0,50	0,70 —	0,81 —	0,97 ac	1,24 ac	1,62 ac	1,62 ac
	0,55	0,89 —	1,02 —	1,23 ac	1,57 ac	2,05 ac	2,05 ac
	0,63	1,30 —	1,50 —	1,80 ac	2,30 ac	3,00 ac	3,00 ac
	0,75	1,30 —	1,50 —	1,80 ac	2,30 ac	3,40 ac	4,00 a
	0,88	1,30 —	1,50 —	1,80 —	2,30 —	3,40 —	4,60 a
	1,00	1,30 —	1,50 —	1,80 —	2,30 —	3,40 —	4,60 a
	1,13	1,30 —	1,50 —	1,80 —	2,30 —	3,40 —	— —
	1,25	1,30 —	1,50 —	1,80 —	2,30 —	3,40 —	— —
	1,50	1,30 —	1,50 —	1,80 —	2,30 —	3,40 —	— —
	1,75	1,30 —	1,50 —	1,80 —	2,30 —	— —	— —
	2,00	1,30 —	1,50 —	1,80 —	2,30 —	— —	— —

Upevňovací šrouby JA, JB, JT, JZ a JF	Příloha 18
Samovrtný šroub JT2-3H-5,5xL se šestihlannou hlavou, zápichem a těsnící podložkou $\geq \text{Ø}16$ mm	



Materiál:

Šroub: uhlíková ocel, zušlechtěná a s ochranou proti korozi

Podložka: uhlíková ocel, s ochranou proti korozi, nerezavějící ocel (A2) – EN 3506 s navulkanizovaným těsněním EPDM

Díl I: S280GD až S350GD - EN 10346

Díl II: S280GD až S350GD - EN 10346

Vrtací kapacita: $\Sigma t_i \leq 3,50$ mm

Dřevěné spodní konstrukce:

nejsou stanoveny žádné vlastnosti

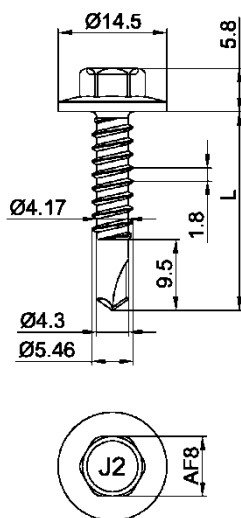
$t_{n,II}$ [mm]	2 x 0,75	2 x 0,88	2 x 1,00	2 x 1,13	2 x 1,25	2 x 1,50
$M_{t,nom}$	5 Nm					
$V_{R,k}$ [kN] pro $t_{n,I} =$						
0,50	—	—	—	—	—	—
0,55	—	—	—	—	—	—
0,63	1,60	1,60	1,60	1,60	1,60	—
0,75	1,90	1,90	1,90	1,90	1,90	—
0,88	2,20	2,20	2,20	2,20	2,20	—
1,00	2,60	2,60	2,60	2,60	2,60	—
1,13	2,60	2,60	2,60	2,60	—	—
1,25	2,60	2,60	2,60	2,60	—	—
1,50	2,60	2,60	2,60	—	—	—
1,75	2,60	—	—	—	—	—
2,00	2,60	—	—	—	—	—
$N_{R,k}$ [kN] pro $t_{n,I} =$						
0,50	0,97	1,24	1,51	1,62	1,62	1,62
0,55	1,23	1,57	1,91	2,05	2,05	—
0,63	1,80	2,30	2,80	3,00	3,00	—
0,75	1,80	2,30	2,80	3,30	3,80	—
0,88	1,80	2,30	2,80	3,30	3,80	—
1,00	1,80	2,30	2,80	3,30	3,80	—
1,13	1,80	2,30	2,80	3,30	—	—
1,25	1,80	2,30	2,80	3,30	—	—
1,50	1,80	2,30	2,80	—	—	—
1,75	1,80	—	—	—	—	—
2,00	1,80	—	—	—	—	—

Upevňovací šrouby JA, JB, JT, JZ a JF

Samovrtný šroub JT2-3H-5,5xL

se šestihrannou hlavou, zápichem a těsnící podložkou $\geq \text{Ø}16$ mm

Příloha 19

Materiál:

Šroub: uhlíková ocel,
zušlechtěná a s ochranou proti korozi

Podložka: bez podložky

Díl I: S280GD až S350GD - EN 10346

Díl II: S235 - EN 10025-1
S280GD až S350GD - EN 10346

Vrtací kapacita: $\Sigma t_i \leq 3,50$ mm

Dřevěné spodní konstrukce:

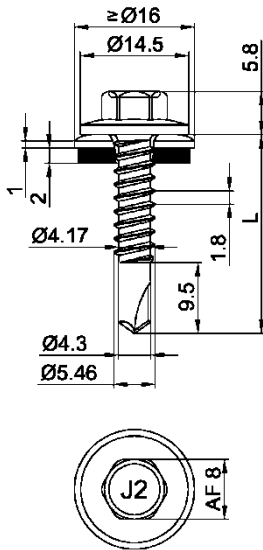
nejsou stanoveny žádné vlastnosti

$t_{N,II}$ [mm]	1,00	1,13	1,25	1,50	2,00	2,50
$M_{t,nom}$	7 Nm					
$V_{R,k}$ [kN] pro $t_{N,I} =$						
0,50	—	—	—	—	—	—
0,55	—	—	—	—	—	—
0,63	1,80	—	1,80	—	2,80	—
0,75	2,20	—	2,20	—	3,30	—
0,88	2,60	—	2,60	—	3,60	—
1,00	3,00	—	3,00	—	4,40	—
1,13	3,50	—	3,50	—	4,90	—
1,25	4,00	—	4,00	—	5,40	—
1,50	4,80	—	4,80	—	6,40	—
1,75	4,80	—	4,80	—	—	—
2,00	4,80	—	4,80	—	—	—
$N_{R,k}$ [kN] pro $t_{N,I} =$						
0,50	—	—	—	—	—	—
0,55	—	—	—	—	—	—
0,63	1,30	—	1,30	—	2,10	ac
0,75	1,30	—	1,30	—	2,90	ac
0,88	1,30	—	1,30	—	3,40	—
1,00	1,30	—	1,30	—	3,40	—
1,13	1,30	—	1,30	—	3,40	—
1,25	1,30	—	1,30	—	3,40	—
1,50	1,30	—	1,30	—	3,40	—
1,75	1,30	—	1,30	—	—	—
2,00	1,30	—	1,30	—	—	—

Upevňovací šrouby JA, JB, JT, JZ a JF

Samovrtný šroub JT2-3-5,5xL
se šestihlannou hlavou

Příloha 20



Materiál:

Šroub: uhlíková ocel, zušlechtěná a s ochranou proti korozi

Podložka: uhlíková ocel, s ochranou proti korozi, nerezavějící ocel (A2) – EN 3506 s navulkanizovaným těsněním EPDM

Díl I: S280GD až S350GD - EN 10346

Díl II: S235 - EN 10025-1
S280GD až S350GD - EN 10346

Vrtací kapacita: $\Sigma t_i \leq 3,50$ mm

Dřevěné spodní konstrukce:

nejsou stanoveny žádné vlastnosti

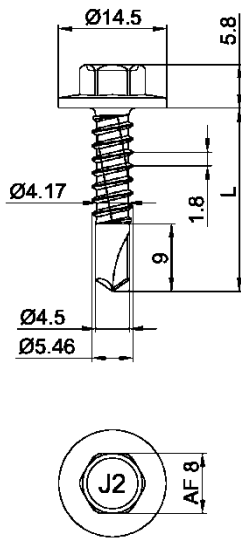
$t_{N,II}$ [mm]	1,00	1,13	1,25	1,50	2,00	2,50	3,00
$M_{t,nom}$	7 Nm						
$V_{R,k}$ [kN] pro $t_{N,I} =$							
0,50	—	—	—	—	—	—	—
0,55	—	—	—	—	—	—	—
0,63	1,40	1,40	1,70	2,00	2,50 ac	2,70 ac	—
0,75	1,80	1,80	2,20	2,40	3,00 ac	3,50 a	—
0,88	2,20	2,20	2,60	2,90	3,40	4,10 a	—
1,00	2,60	2,60	3,00	3,40	4,20	4,60 a	—
1,13	3,00	3,00	3,20	4,00	4,60	—	—
1,25	3,50	3,50	3,90	4,40	5,20	—	—
1,50	4,30	4,30	4,90	5,50	6,00	—	—
1,75	4,30	4,30	4,90	5,50	—	—	—
2,00	4,30	4,30	4,90	5,50	—	—	—
$N_{R,k}$ [kN] pro $t_{N,I} =$							
0,50	0,70	0,70	0,97	1,24	1,62 ac	1,62 ac	1,62 ac
0,55	0,89	0,89	1,23	1,57	2,05 ac	2,05 ac	—
0,63	1,30	1,30	1,80	2,30	3,00 ac	3,00 ac	—
0,75	1,30	1,30	1,80	2,30	3,40 ac	4,20 a	—
0,88	1,30	1,30	1,80	2,30	3,40	4,60 a	—
1,00	1,30	1,30	1,80	2,30	3,40	4,60 a	—
1,13	1,30	1,30	1,80	2,30	3,40	—	—
1,25	1,30	1,30	1,80	2,30	3,40	—	—
1,50	1,30	1,30	1,80	2,30	3,40	—	—
1,75	1,30	1,30	1,80	2,30	—	—	—
2,00	1,30	1,30	1,80	2,30	—	—	—

Upevňovací šrouby JA, JB, JT, JZ a JF

Samovrtný šroub JT2-3-5,5xL

se šestihlannou hlavou a těsnicí podložkou $\geq \text{Ø}16$ mm

Příloha 21



Materiál:

Šroub: uhlíková ocel,
zušlechťená a s ochranou proti korozi

Podložka: bez podložky

Díl I: S280GD až S350GD - EN 10346

Díl II: S235 až S355 – EN 10025-1
S280GD až S450GD – EN 10346
HX300LAD až HX460LAD – EN 10346

Vrtací kapacita: $\Sigma t_i \leq 6,00$ mm

Dřevěné spodní konstrukce:

nejsou stanoveny žádné vlastnosti

$t_{N,II}$ [mm]	1,50	2,00	2,50	3,00	4,00	5,00
$M_{t,nom}$	7 Nm					
$V_{R,k}$ [kN] pro $t_{N,I} =$						
0,50	—	—	—	—	—	—
0,55	—	—	—	—	—	—
0,63	2,60	ac	2,80	ac	2,80	abcd
0,75	3,00	—	3,50	ac	3,50	ac
0,88	3,40	—	4,20	—	4,20	ac
1,00	3,80	—	4,50	—	4,50	ac
1,13	4,20	—	4,90	—	4,90	ac
1,25	4,60	—	5,30	—	5,30	ac
1,50	5,30	—	6,00	—	6,00	—
1,75	5,30	—	6,00	—	6,00	—
2,00	5,30	—	6,00	—	6,00	—
$N_{R,k}$ [kN] pro $t_{N,I} =$						
0,50	—	—	—	—	—	—
0,55	—	—	—	—	—	—
0,63	1,60	ac	2,20	ac	2,20	abcd
0,75	1,60	—	2,50	ac	2,90	ac
0,88	1,60	—	2,50	—	3,60	ac
1,00	1,60	—	2,50	—	3,60	ac
1,13	1,60	—	2,50	—	3,60	—
1,25	1,60	—	2,50	—	3,60	—
1,50	1,60	—	2,50	—	3,60	—
1,75	1,60	—	2,50	—	3,60	—
2,00	1,60	—	2,50	—	3,60	—

Upevňovací šrouby JA, JB, JT, JZ a JF

Samovrtný šroub JT2-6-5,5xL
se šestihlannou hlavou

Příloha 22

Materiál:

Šroub: uhlíková ocel, zušlechtěná a s ochranou proti korozi

Podložka: uhlíková ocel, s ochranou proti korozi, nerezavějící ocel (A2) – EN 3506 s navulkanizovaným těsněním EPDM

Díl I: S280GD až S350GD - EN 10346

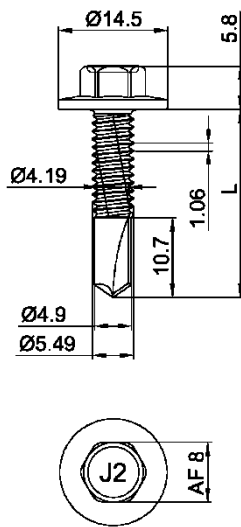
Díl II: S235 až S355 – EN 10025-1
S280GD až S450GD – EN 10346
HX300LAD až HX460LAD – EN 10346

Vrtací kapacita: $\Sigma t_i \leq 6,00$ mm

Dřevěné spodní konstrukce:
nejsou stanoveny žádné vlastnosti

$t_{n,II}$ [mm]	1,50	2,00	2,50	3,00	4,00	5,00
$M_{t,nom}$	7 Nm					
$V_{R,k}$ [kN] pro $t_{N,I} =$	0,50	—	—	—	—	—
	0,55	—	—	—	—	—
	0,63	2,40 ac	2,80 ac	2,80 ac	2,80 abcd	3,80 abcd
	0,75	2,70 —	3,50 ac	3,50 ac	3,50 ac	4,60 ac
	0,88	3,10 —	4,20 —	4,20 ac	4,20 ac	5,30 ac
	1,00	3,40 —	4,50 —	4,50 ac	4,50 ac	6,00 ac
	1,13	3,80 —	4,90 —	4,90 —	4,90 ac	6,70 ac
	1,25	4,10 —	5,30 —	5,30 —	5,30 ac	7,30 ac
	1,50	5,00 —	6,00 —	6,00 —	6,00 —	8,10 —
	1,75	5,00 —	6,00 —	6,00 —	6,00 —	8,10 —
2,00	5,00 —	6,00 —	6,00 —	6,00 —	8,10 —	
$N_{R,k}$ [kN] pro $t_{N,I} =$	0,50	0,86 ac	1,35 ac	1,62 ac	1,62 abcd	1,62 abcd
	0,55	1,09 ac	1,71 ac	2,05 ac	2,05 abcd	2,05 abcd
	0,63	1,60 ac	2,50 ac	3,00 ac	3,00 abcd	3,00 abcd
	0,75	1,60 —	2,50 ac	3,60 ac	4,10 ac	4,10 ac
	0,88	1,60 —	2,50 —	3,60 ac	4,70 ac	5,00 ac
	1,00	1,60 —	2,50 —	3,60 ac	4,70 ac	5,80 ac
	1,13	1,60 —	2,50 —	3,60 —	4,70 —	5,80 ac
	1,25	1,60 —	2,50 —	3,60 —	4,70 —	5,80 ac
	1,50	1,60 —	2,50 —	3,60 —	4,70 —	5,80 —
	1,75	1,60 —	2,50 —	3,60 —	4,70 —	5,80 —
2,00	1,60 —	2,50 —	3,60 —	4,70 —	5,80 —	

Upevňovací šrouby JA, JB, JT, JZ a JF	Příloha 23
Samovrtný šroub JT2-6-5,5xL se šestihlannou hlavou a těsnící podložkou $\geq \varnothing 16$ mm	

Materiál:

Šroub: uhlíková ocel,
zušlechtěná a s ochranou proti korozi

Podložka: bez podložky

Díl I: S280GD až S350GD - EN 10346

Díl II: S235 až S355 - EN 10025-1

Vrtací kapacita: $\Sigma t_i \leq 9,50$ mm

Dřevěné spodní konstrukce:

nejsou stanoveny žádné vlastnosti

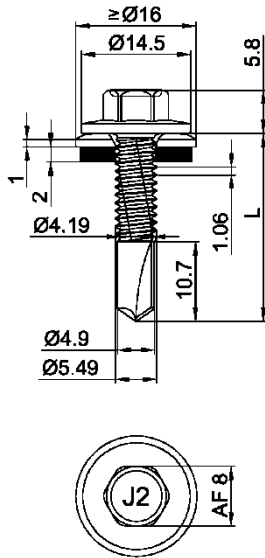
$t_{N,II}$ [mm]	4,00	5,00	6,00	8,00
$M_{t,nom}$	7 Nm			
$V_{R,k}$ [kN] pro $t_{N,I} =$				
0,50	—	—	—	—
0,55	—	—	—	—
0,63	3,80 abcd	3,80 ac	3,80 ac	3,80 ac
0,75	4,60 ac	4,60 ac	4,60 ac	4,60 ac
0,88	5,30 ac	5,30 ac	5,30 ac	5,30 a
1,00	6,00 ac	6,00 ac	6,00 ac	6,00 a
1,13	6,70 ac	6,70 ac	6,70 ac	6,70 a
1,25	7,30 ac	7,30 ac	7,30 ac	7,30 —
1,50	8,10 —	8,10 —	8,10 —	8,10 —
1,75	8,10 —	8,10 —	8,10 —	—
2,00	8,10 —	8,10 —	8,10 —	—
$N_{R,k}$ [kN] pro $t_{N,I} =$				
0,50	—	—	—	—
0,55	—	—	—	—
0,63	2,20 abcd	2,20 ac	2,20 ac	2,20 ac
0,75	2,90 ac	2,90 ac	2,90 ac	2,90 ac
0,88	3,80 ac	3,80 ac	3,80 ac	3,80 a
1,00	4,70 ac	4,70 ac	4,70 ac	4,70 a
1,13	5,70 ac	5,70 ac	5,70 ac	5,70 a
1,25	5,80 ac	6,30 ac	6,80 ac	6,80 —
1,50	5,80 —	6,30 —	6,80 —	6,80 —
1,75	5,80 —	6,30 —	6,80 —	—
2,00	5,80 —	6,30 —	6,80 —	—

Upevňovací šrouby JA, JB, JT, JZ a JF

Samovrtný šroub JT2-8-5,5xL

se šestihlannou hlavou

Příloha 24



Materiál:

Šroub: uhlíková ocel, zušlechtěná a s ochranou proti korozi
 Podložka: uhlíková ocel, s ochranou proti korozi, nerezavějící ocel (A2) – EN 3506 s navulkanizovaným těsněním EPDM
 Bauteil I: S280GD bis S350GD - EN 10346
 Bauteil II: S235 bis S355 - EN 10025-1

Vrtací kapacita: $\Sigma t_i \leq 9,50 \text{ mm}$

Dřevěné spodní konstrukce:

nejsou stanoveny žádné vlastnosti

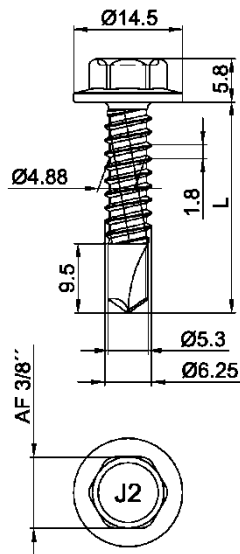
$t_{N,II}$ [mm]	4,00	5,00	6,00	8,00	
$M_{t,nom}$	7 Nm				
$V_{R,k}$ [kN] pro $t_{N,I} =$	0,50	— —	— —	— —	
	0,55	— —	— —	— —	
	0,63	3,00 abcd	3,00 abcd	3,00 abcd	3,00 abcd
	0,75	3,70 ac	3,70 ac	3,70 ac	3,70 ac
	0,88	4,20 ac	4,20 ac	4,20 ac	4,20 a
	1,00	4,80 ac	4,80 ac	4,80 ac	4,80 a
	1,13	5,40 ac	5,40 ac	5,40 ac	5,40 a
	1,25	5,80 ac	5,80 ac	5,80 ac	5,80 —
	1,50	6,70 —	6,70 —	6,70 —	6,70 —
	1,75	6,70 —	6,70 —	6,70 —	— —
2,00	6,70 —	6,70 —	6,70 —	— —	
$N_{R,k}$ [kN] pro $t_{N,I} =$	0,50	1,73 abcd	1,73 abcd	1,73 abcd	1,73 abcd
	0,55	2,18 abcd	2,18 abcd	2,18 abcd	2,18 abcd
	0,63	3,20 abcd	3,20 abcd	3,20 abcd	3,20 abcd
	0,75	4,10 ac	4,10 ac	4,10 ac	4,10 ac
	0,88	5,00 ac	5,00 ac	5,00 ac	5,00 a
	1,00	5,80 ac	5,80 ac	5,80 ac	5,80 a
	1,13	5,80 ac	6,80 ac	6,80 ac	6,80 a
	1,25	5,80 ac	6,80 ac	7,60 ac	7,60 a
	1,50	5,80 —	6,80 —	9,30 —	9,30 —
	1,75	5,80 —	6,80 —	9,30 —	— —
2,00	5,80 —	6,80 —	9,30 —	— —	

Upevňovací šrouby JA, JB, JT, JZ a JF

Samovrtný šroub JT2-8-5,5xL

se šestihrannou hlavou a těsnící podložkou $\geq \text{Ø}16 \text{ mm}$

Příloha 25



Materiál:

Šroub: uhlíková ocel,
zušlechtěná a s ochranou proti korozi

Podložka: bez podložky

Díl I: S280GD až S350GD - EN 10346

Díl II: S235 až S355 - EN 10025-1
S280GD až S350GD - EN 10346

Vrtací kapacita: $\Sigma t_i \leq 6,50$ mm

Dřevěné spodní konstrukce:

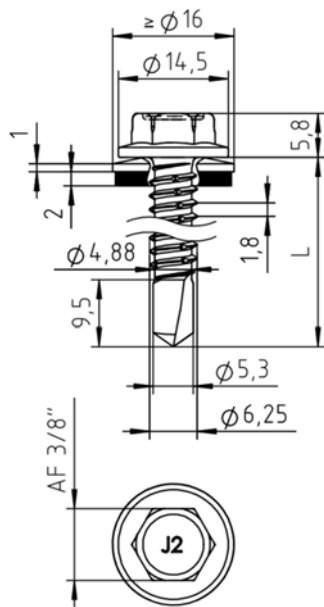
nejsou stanoveny žádné vlastnosti

$t_{N,II}$ [mm]	2,00	2,50	3,00	4,00	5,00
$M_{t,nom}$	7 Nm				
$V_{R,k}$ [kN] pro $t_{N,I} =$					
0,50	— —	— —	— —	— —	— —
0,55	— —	— —	— —	— —	— —
0,63	2,40 abcd	2,40 abcd	2,40 abcd	2,40 abcd	2,40 ac
0,75	2,90 ac	3,10 ac	3,10 ac	3,10 ac	3,10 ac
0,88	3,50 ac	3,80 ac	3,80 ac	3,80 ac	3,80 a
1,00	4,00 ac	4,60 ac	4,60 ac	4,60 ac	4,60 a
1,13	4,60 ac	5,20 ac	5,20 ac	5,20 ac	5,20 a
1,25	5,20 —	5,80 ac	5,80 ac	5,80 ac	5,80 a
1,50	6,40 —	7,20 —	7,20 —	7,20 —	7,20 —
1,75	6,40 —	7,20 —	7,20 —	7,20 —	— —
2,00	6,40 —	7,20 —	7,20 —	7,20 —	— —
$N_{R,k}$ [kN] pro $t_{N,I} =$					
0,50	— —	— —	— —	— —	— —
0,55	— —	— —	— —	— —	— —
0,63	2,10 abcd	2,10 abcd	2,10 abcd	2,10 abcd	2,10 ac
0,75	2,80 ac	2,80 ac	2,80 ac	2,80 ac	2,80 ac
0,88	3,40 ac	3,60 ac	3,60 ac	3,60 ac	3,60 a
1,00	3,40 ac	4,30 ac	4,30 ac	4,30 ac	4,30 a
1,13	3,40 ac	4,70 ac	5,50 ac	5,50 ac	5,50 a
1,25	3,40 —	4,70 ac	6,20 ac	6,60 ac	6,60 a
1,50	3,40 —	4,70 —	6,20 —	8,70 —	8,70 —
1,75	3,40 —	4,70 —	6,20 —	8,70 —	— —
2,00	3,40 —	4,70 —	6,20 —	8,70 —	— —

Upevňovací šrouby JA, JB, JT, JZ a JF

Samovrtný šroub JT2-6-6,3xL
se šestihřannou hlavou

Příloha 26

Materiál:

Šroub: uhlíková ocel,
zušlechtěná a s ochranou proti korozi

Podložka: uhlíková ocel, s ochranou proti korozi,
nerezavějící ocel (A2) – EN 3506
s navulkanizovaným těsněním EPDM

Díl I: S280GD až S350GD - EN 10346

Díl II: S235 až S355 - EN 10025-1
S280GD až S350GD - EN 10346

Vrtací kapacita: $\Sigma t_i \leq 6,50$ mm

Dřevěné spodní konstrukce:

nejsou stanoveny žádné vlastnosti

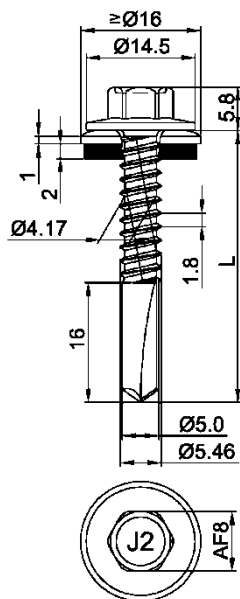
$t_{N,II}$ [mm]	2,00	2,50	3,00	4,00	5,00	6,00
$M_{t,nom}$	7 Nm					—
$V_{R,k}$ [kN] pro $t_{N,I} =$	0,50	—	—	—	—	—
	0,55	—	—	—	—	—
	0,63	2,40 abcd	2,40 abcd	2,40 abcd	2,40 abcd	2,40 ac
	0,75	2,90 ac	3,10 ac	3,10 ac	3,10 ac	3,10 ac
	0,88	3,50 ac	3,80 ac	3,80 ac	3,80 ac	3,80 a
	1,00	4,00 ac	4,60 ac	4,60 ac	4,60 ac	4,60 a
	1,13	4,60 ac	5,20 ac	5,20 ac	5,20 ac	5,20 a
	1,25	5,20 —	5,80 ac	5,80 ac	5,80 ac	5,80 a
	1,50	6,40 —	7,20 —	7,20 —	7,20 —	7,20 —
	1,75	6,40 —	7,20 —	7,20 —	7,20 —	—
2,00	6,40 —	7,20 —	7,20 —	7,20 —	—	
$N_{R,k}$ [kN] pro $t_{N,I} =$	0,50	1,13 abcd	1,13 abcd	1,13 abcd	1,13 abcd	1,13 ac
	0,55	1,43 abcd	1,43 abcd	1,43 abcd	1,43 abcd	1,43 ac
	0,63	2,10 abcd	2,10 abcd	2,10 abcd	2,10 abcd	2,10 ac
	0,75	2,80 ac	2,80 ac	2,80 ac	2,80 ac	2,80 ac
	0,88	3,40 ac	3,60 ac	3,60 ac	3,60 ac	3,60 a
	1,00	3,40 ac	4,30 ac	4,30 ac	4,30 ac	4,30 a
	1,13	3,40 ac	4,70 ac	5,50 ac	5,50 ac	5,50 a
	1,25	3,40 —	4,70 ac	6,20 ac	6,60 ac	6,60 a
	1,50	3,40 —	4,70 —	6,20 —	8,70 —	8,70 —
	1,75	3,40 —	4,70 —	6,20 —	8,70 —	—
2,00	3,40 —	4,70 —	6,20 —	8,70 —	—	

Upevňovací šrouby JA, JB, JT, JZ a JF

Samovrtný šroub JT2-6-6,3xL

se šestihlannou hlavou a těsnicí podložkou $\geq \varnothing 16$ mm

Příloha 27



Materiál:

Šroub: uhlíková ocel, zušlechtěná a s ochranou proti korozi
 Podložka: uhlíková ocel, s ochranou proti korozi, nerezavějící ocel (A2) – EN 3506 s navulkanizovaným těsněním EPDM
 Díl I: S280GD - EN 10346
 Díl II: S235 až S355 - EN 10025-1

Vrtací kapacita: $\Sigma t_i \leq 13,00$ mm

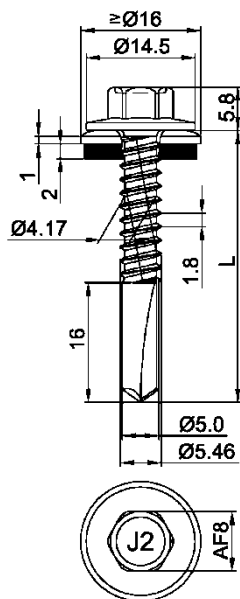
Dřevěné spodní konstrukce:
 nejsou stanoveny žádné vlastnosti

$t_{N,II}$ [mm]	4,00	5,00	6,00	8,00	10,00	12,00
$M_{t,nom}$	7 Nm					
$V_{R,k}$ [kN] pro $t_{N,I} =$	0,50	—	—	—	—	—
	0,55	—	—	—	—	—
	0,63	2,20 ac	2,20 ac	2,20 ac	2,20 ac	2,20 ac
	0,75	2,80 ac	2,80 ac	2,80 ac	2,80 ac	2,80 ac
	0,88	3,50 ac	3,50 ac	3,50 ac	3,50 ac	3,50 a
	1,00	4,20 —	4,20 ac	4,20 ac	4,20 ac	4,20 a
	1,13	4,20 —	4,90 —	4,90 —	4,90 —	—
	1,25	4,20 —	5,60 —	5,60 —	5,60 —	—
	1,50	4,20 —	6,40 —	7,20 —	7,20 —	—
	1,75	4,20 —	6,40 —	7,20 —	7,20 —	—
2,00	4,20 —	6,40 —	7,20 —	7,20 —	—	
$N_{R,k}$ [kN] pro $t_{N,I} =$	0,50	1,30 ac	1,30 ac	1,30 ac	1,30 ac	1,30 ac
	0,55	1,64 ac	1,64 ac	1,64 ac	1,64 ac	1,64 ac
	0,63	2,40 ac	2,40 ac	2,40 ac	2,40 ac	2,40 ac
	0,75	3,10 ac	3,10 ac	3,10 ac	3,10 ac	3,10 ac
	0,88	3,90 ac	3,90 ac	3,90 ac	3,90 ac	3,90 a
	1,00	4,70 —	4,70 —	4,70 —	4,70 —	4,70 a
	1,13	4,70 —	5,60 —	5,60 —	5,60 —	—
	1,25	4,70 —	6,40 —	6,40 —	6,40 —	—
	1,50	4,70 —	6,40 —	6,40 —	6,40 —	—
	1,75	4,70 —	6,40 —	6,40 —	6,40 —	—
2,00	4,70 —	6,40 —	6,40 —	6,40 —	—	

Upevňovací šrouby JA, JB, JT, JZ a JF

Samovrtný šroub JT2-12-5,5xL
 se šestihlannou hlavou a těsnící podložkou $\geq \text{Ø}16$ mm

Příloha 28



Materiál:

Šroub: uhlíková ocel, zušlechtěná a s ochranou proti korozi

Podložka: uhlíková ocel, s ochranou proti korozi, nerezavějící ocel (A2) – EN 3506 s navulkanizovaným těsněním EPDM

Díl I: S320GD až S350GD - EN 10346

Díl II: S235 až S355 - EN 10025-1

Vrtací kapacita: $\Sigma t_i \leq 13,00$ mm

Dřevěné spodní konstrukce:

nejsou stanoveny žádné vlastnosti

$t_{n,II}$ [mm]	4,00	5,00	6,00	8,00	10,00	12,00
$M_{t,nom}$	7 Nm					
$V_{R,k}$ [kN] pro $t_{n,I} =$	0,50	—	—	—	—	—
	0,55	—	—	—	—	—
	0,63	2,50 ac	2,50 ac	2,50 ac	2,50 ac	2,50 ac
	0,75	3,20 ac	3,20 ac	3,20 ac	3,20 ac	3,20 ac
	0,88	3,90 ac	3,90 ac	3,90 ac	3,90 ac	3,90 a
	1,00	4,20 —	4,60 ac	4,20 ac	4,20 ac	4,20 a
	1,13	4,20 —	5,30 —	5,30 —	5,30 —	5,30 —
	1,25	4,20 —	6,00 —	6,00 —	6,00 —	6,00 —
	1,50	4,20 —	6,40 —	7,20 —	7,60 —	7,60 —
	1,75	4,20 —	6,40 —	7,20 —	7,60 —	7,60 —
2,00	4,20 —	6,40 —	7,20 —	7,60 —	7,60 —	
$N_{R,k}$ [kN] pro $t_{n,I} =$	0,50	1,40 ac	1,40 ac	1,40 ac	1,40 ac	1,40 ac
	0,55	1,77 ac	1,77 ac	1,77 ac	1,77 ac	1,77 ac
	0,63	2,60 ac	2,60 ac	2,60 ac	2,60 ac	2,60 ac
	0,75	3,30 ac	3,30 ac	3,30 ac	3,30 ac	3,30 ac
	0,88	4,20 ac	4,20 ac	4,20 ac	4,20 ac	4,20 a
	1,00	4,70 —	5,00 ac	5,00 ac	5,00 ac	5,00 a
	1,13	4,70 —	6,00 —	6,00 —	6,00 —	6,00 —
	1,25	4,70 —	6,90 —	6,90 —	6,90 —	6,90 —
	1,50	4,70 —	6,90 —	6,90 —	6,90 —	6,90 —
	1,75	4,70 —	6,90 —	6,90 —	6,90 —	6,90 —
2,00	4,70 —	6,90 —	6,90 —	6,90 —	6,90 —	

Upevňovací šrouby JA, JB, JT, JZ a JF

Samovrtný šroub JT2-12-5,5xL

se šestihlannou hlavou a těsnící podložkou $\geq \text{Ø}16$ mm

Příloha 29

Materiál:

Šroub: uhlíková ocel, zušlechtěná a s ochranou proti korozi

Podložka: uhlíková ocel, s ochranou proti korozi, nerezavějící ocel (A2) – EN 3506 s navulkanizovaným těsněním EPDM

Díl I: S280GD až S350GD - EN 10346

Díl II: S235 až S355 - EN 10025-1

Vrtací kapacita: $\Sigma t_i \leq 18,00$ mm

Dřevěné spodní konstrukce:
nejsou stanoveny žádné vlastnosti

$t_{N,II}$ [mm]	4,00	5,00	6,00	8,00	10,00	12,00	14,00	16,00
$M_{t,nom}$	5 Nm							
$V_{R,k}$ [kN] pro $t_{N,I} =$	0,50	1,91 —	1,91 —	1,91 —	1,91 —	1,91 —	1,91 —	1,91 —
	0,55	2,12 —	2,12 —	2,12 —	2,12 —	2,12 —	2,12 —	2,12 —
	0,63	2,20 —	2,20 —	2,20 —	2,20 —	2,20 —	2,20 —	2,20 —
	0,75	2,80 —	2,80 —	2,80 —	2,80 —	2,80 —	2,80 —	2,80 —
	0,88	3,50 —	3,50 —	3,50 —	3,50 —	3,50 —	3,50 —	3,50 —
	1,00	4,20 —	4,20 —	4,20 —	4,20 —	4,20 —	4,20 —	4,20 —
	1,13	4,20 —	4,90 —	4,90 —	4,90 —	4,90 —	4,90 —	4,90 —
	1,25	4,20 —	5,60 —	5,60 —	5,60 —	5,60 —	5,60 —	5,60 —
	1,50	4,20 —	6,40 —	7,20 —	7,20 —	7,20 —	7,20 —	7,20 —
	1,75	4,20 —	6,40 —	7,20 —	7,20 —	7,20 —	7,20 —	7,20 —
2,00	4,20 —	6,40 —	7,20 —	7,20 —	7,20 —	7,20 —	7,20 —	
$N_{R,k}$ [kN] pro $t_{N,I} =$	0,50	1,77 —	1,77 —	1,77 —	1,77 —	1,77 —	1,77 —	1,77 —
	0,55	1,96 —	1,96 —	1,96 —	1,96 —	1,96 —	1,96 —	1,96 —
	0,63	2,27 —	2,27 —	2,27 —	2,27 —	2,27 —	2,27 —	2,27 —
	0,75	2,73 —	2,73 —	2,73 —	2,73 —	2,73 —	2,73 —	2,73 —
	0,88	3,23 —	3,23 —	3,23 —	3,23 —	3,23 —	3,23 —	3,23 —
	1,00	3,69 —	3,69 —	3,69 —	3,69 —	3,69 —	3,69 —	3,69 —
	1,13	4,19 —	4,19 —	4,19 —	4,19 —	4,19 —	4,19 —	4,19 —
	1,25	4,65 —	4,65 —	4,65 —	4,65 —	4,65 —	4,65 —	4,65 —
	1,50	4,70 —	5,61 —	5,61 —	5,61 —	5,61 —	5,61 —	5,61 —
	1,75	4,70 —	5,61 —	5,61 —	5,61 —	5,61 —	5,61 —	5,61 —
2,00	4,70 —	5,61 —	5,61 —	5,61 —	5,61 —	5,61 —	5,61 —	

Upevňovací šrouby JA, JB, JT, JZ a JF

Samovrtný šroub JT2-18-5,5xL

se šestihlannou hlavou a těsnící podložkou $\geq \varnothing 16$ mm

Příloha 30

Materiál:
Šroub: uhlíková ocel, zušlechťená a s ochranou proti korozi
Podložka: uhlíková ocel, s ochranou proti korozi, nerezavějící ocel (A2) – EN 3506 s navulkanizovaným těsněním EPDM
Díl I: S280GD až S350GD - EN 10346
Díl II: S235 až S355 - EN 10025-1

Vrtací kapacita: $\Sigma t_i \leq 18,00$ mm

Dřevěné spodní konstrukce: nejsou stanoveny žádné vlastnosti

$t_{N,II}$ [mm]	4,00	5,00	6,00	8,00	10,00	12,00	14,00	16,00
$M_{t,nom}$	5 Nm							
$V_{R,k}$ [kN] pro $t_{N,I} =$	0,50	1,91 —	1,91 —	1,91 —	1,91 —	1,91 —	1,91 —	1,91 —
	0,55	2,12 —	2,12 —	2,12 —	2,12 —	2,12 —	2,12 —	2,12 —
	0,63	2,20 —	2,20 —	2,20 —	2,20 —	2,20 —	2,20 —	2,20 —
	0,75	2,80 —	2,80 —	2,80 —	2,80 —	2,80 —	2,80 —	2,80 —
	0,88	3,50 —	3,50 —	3,50 —	3,50 —	3,50 —	3,50 —	3,50 —
	1,00	4,20 —	4,20 —	4,20 —	4,20 —	4,20 —	4,20 —	4,20 —
	1,13	4,20 —	4,90 —	4,90 —	4,90 —	4,90 —	4,90 —	4,90 —
	1,25	4,20 —	5,60 —	5,60 —	5,60 —	5,60 —	5,60 —	5,60 —
	1,50	4,20 —	6,40 —	7,20 —	7,20 —	7,20 —	7,20 —	7,20 —
	1,75	4,20 —	6,40 —	7,20 —	7,20 —	7,20 —	7,20 —	7,20 —
	2,00	4,20 —	6,40 —	7,20 —	7,20 —	7,20 —	7,20 —	7,20 —
$N_{R,k}$ [kN] pro $t_{N,I} =$	0,50	2,10 —	2,10 —	2,10 —	2,10 —	2,10 —	2,10 —	2,10 —
	0,55	2,33 —	2,33 —	2,33 —	2,33 —	2,33 —	2,33 —	2,33 —
	0,63	2,69 —	2,69 —	2,69 —	2,69 —	2,69 —	2,69 —	2,69 —
	0,75	3,24 —	3,24 —	3,24 —	3,24 —	3,24 —	3,24 —	3,24 —
	0,88	3,83 —	3,83 —	3,83 —	3,83 —	3,83 —	3,83 —	3,83 —
	1,00	4,38 —	4,38 —	4,38 —	4,38 —	4,38 —	4,38 —	4,38 —
	1,13	4,70 —	4,97 —	4,97 —	4,97 —	4,97 —	4,97 —	4,97 —
	1,25	4,70 —	5,52 —	5,52 —	5,52 —	5,52 —	5,52 —	5,52 —
	1,50	4,70 —	6,40 —	6,40 —	6,40 —	6,40 —	6,40 —	6,40 —
	1,75	4,70 —	6,40 —	6,40 —	6,40 —	6,40 —	6,40 —	6,40 —
	2,00	4,70 —	6,40 —	6,40 —	6,40 —	6,40 —	6,40 —	6,40 —

Upevňovací šrouby JA, JB, JT, JZ a JF

Samovrtný šroub JT2-18-5,5xL

se šestihrannou hlavou a těsnící podložkou $\geq \varnothing 19$ mm

Příloha 31



Materiál:
Šroub: uhlíková ocel, zušlechtěná a s ochranou proti korozi
Podložka: uhlíková ocel, s ochranou proti korozi, nerezavějící ocel (A2) – EN 3506 s navulkanizovaným těsněním EPDM
Díl I: S280GD až S350GD - EN 10346
Díl II: S235 až S355 - EN 10025-1

Vrtací kapacita: $\Sigma t_i \leq 18,00$ mm

Dřevěné spodní konstrukce:
 nejsou stanoveny žádné vlastnosti

$t_{N,II}$ [mm]	4,00	5,00	6,00	8,00	10,00	12,00	14,00	16,00
$M_{t,nom}$	5 Nm							
$V_{R,k}$ [kN] pro $t_{N,I} =$	0,50	1,91 —	1,91 —	1,91 —	1,91 —	1,91 —	1,91 —	1,91 —
	0,55	2,12 —	2,12 —	2,12 —	2,12 —	2,12 —	2,12 —	2,12 —
	0,63	2,20 —	2,20 —	2,20 —	2,20 —	2,20 —	2,20 —	2,20 —
	0,75	2,80 —	2,80 —	2,80 —	2,80 —	2,80 —	2,80 —	2,80 —
	0,88	3,50 —	3,50 —	3,50 —	3,50 —	3,50 —	3,50 —	3,50 —
	1,00	4,20 —	4,20 —	4,20 —	4,20 —	4,20 —	4,20 —	4,20 —
	1,13	4,20 —	4,90 —	4,90 —	4,90 —	4,90 —	4,90 —	4,90 —
	1,25	4,20 —	5,60 —	5,60 —	5,60 —	5,60 —	5,60 —	5,60 —
	1,50	4,20 —	6,40 —	7,20 —	7,20 —	7,20 —	7,20 —	7,20 —
	1,75	4,20 —	6,40 —	7,20 —	7,20 —	7,20 —	7,20 —	7,20 —
	2,00	4,20 —	6,40 —	7,20 —	7,20 —	7,20 —	7,20 —	7,20 —
$N_{R,k}$ [kN] pro $t_{N,I} =$	0,50	2,43 —	2,43 —	2,43 —	2,43 —	2,43 —	2,43 —	2,43 —
	0,55	2,69 —	2,69 —	2,69 —	2,69 —	2,69 —	2,69 —	2,69 —
	0,63	3,12 —	3,12 —	3,12 —	3,12 —	3,12 —	3,12 —	3,12 —
	0,75	3,75 —	3,75 —	3,75 —	3,75 —	3,75 —	3,75 —	3,75 —
	0,88	4,44 —	4,44 —	4,44 —	4,44 —	4,44 —	4,44 —	4,44 —
	1,00	4,70 —	5,07 —	5,07 —	5,07 —	5,07 —	5,07 —	5,07 —
	1,13	4,70 —	5,76 —	5,76 —	5,76 —	5,76 —	5,76 —	5,76 —
	1,25	4,70 —	6,39 —	6,39 —	6,39 —	6,39 —	6,39 —	6,39 —
	1,50	4,70 —	6,40 —	6,40 —	6,40 —	6,40 —	6,40 —	6,40 —
	1,75	4,70 —	6,40 —	6,40 —	6,40 —	6,40 —	6,40 —	6,40 —
	2,00	4,70 —	6,40 —	6,40 —	6,40 —	6,40 —	6,40 —	6,40 —

Upevňovací šrouby JA, JB, JT, JZ a JF

Samovrtný šroub JT2-18-5,5xL

se šestihrannou hlavou a těsnicí podložkou $\geq \varnothing 22$ mm

Příloha 32