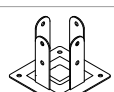
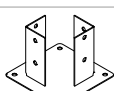
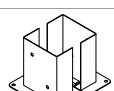
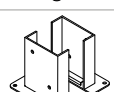
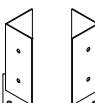
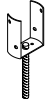
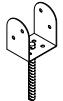
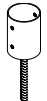


TYP F - FD - M

Što imaju zajedničko ograde, pergole, nadstrešnice (carport), rukohvati i druge manje konstrukcije? Potrebu za pričvršćivanjem na tlo okomitih drvenih elemenata. Široka mogućnost odabira standardnih nosača stupa s raznim geometrijama i dimenzijama omogućava više od 130 kombinacija navedenih u tablici.

			dimenzije stupa [mm]								
			70	80	90	100	120	140	160	180	200
F10		S235 HOG				-	-	-	-	-	-
FI10 A2 AISI304		A2 AISI 304		-		-	-	-	-	-	-
F11		S235 HOG	-	-						-	-
F12		S235 HOG								-	-
F20		S235 HOG	-		-				-	-	-
F50		S235 HOG	-	-	-						
FI50 A2 AISI304		A2 AISI 304	-	-	-					-	
FM50 COLOR		S235 THERMO DUST	-	-	-			-		-	
FR50 COLOR		S235 THERMO DUST	-	-	-			-	-	-	-
F51		S235 HOG	-	-	-	-					
F69		S235 HOG	-	-	-			-		-	
FD10		S235 HOG	-	-	-	-					
FD20		S235 HOG	-	-	-	-				-	
FD30		S235 HOG									
FD50		S235 HOG									

			dimenzije stupa [mm]								
			70	80	90	100	120	140	160	180	200
FD60		S235 HDG									
FD70		S235 HDG									
M10		S235 HDG		-		-	-	-	-	-	-
M20		S235 HDG		-				-	-	-	-
M30		S235 HDG						-	-	-	-
M50		S235 HDG						-	-	-	-
M51		S235 HDG	-		-			-	-	-	-
M52		S235 HDG	-					-	-	-	-
M53		S235 ELECTRO PLATED	-		-			-	-	-	-
M60		S235 HDG	-							-	-
M70S		S235 HDG		-					-	-	-
M70R		S235 HDG	-		-			-	-	-	-
S40		S235 HDG				-	-	-	-	-	-

LEGENDA



s kvadratnom košuljicom



s kutnim prirubnicama



dvostruka kružna bočna strana



s okruglim tuljcom



dvostruki oblik slova „C”



s unutarnjom pločom



s bočnim prirubnicama



dvostruka bočna strana



s četiri prirubnice



dvostruki kutnik

F10

NOSAČ STUPA U OBLIKU ČAŠICE



KODOVI I DIMENZIJE

KOD	čašica [mm]	visina [mm]	debljine [mm]	osnovni lim [mm]	osnovne rupe [n. x mm]	rupe u čašici [n. x mm]	kom.
F1070	71 x 71	150	2,0	150 x 150	4 x Ø11,5	4 x Ø11	1
F1080	81 x 81	150	2,0	150 x 150	4 x Ø11,5	4 x Ø11	1
F1090	91 x 91	150	2,0	150 x 150	4 x Ø11,5	4 x Ø11	1

F1080 ne navodi se u dokumentu ETA.

FI10 A2 | AISI304

NOSAČ STUPA U OBLIKU ČAŠICE



KODOVI I DIMENZIJE

KOD	čašica [mm]	visina [mm]	debljine [mm]	osnovni lim [mm]	osnovne rupe [n. x mm]	rupe u čašici [n. x mm]	kom.
FI1070	71 x 71	150	2,0	150 x 150	4 x Ø11,5	4 x Ø11	1
FI1090	91 x 91	150	2,0	150 x 150	4 x Ø11,5	4 x Ø11	1

F11

S235
H06

NOSAČ STUPA S NEVIDLJIVOM OSNOVICOM



KODOVI I DIMENZIJE

KOD	čašica	visina	debljine	osnovne rupe	rupe u čašici	kom.
	[mm]	[mm]	[mm]	[n. x mm]	[n. x mm]	
F1190	91 x 91	150	2,5	4 x Ø8	4 x Ø11	1
F11100	101 x 101	150	2,5	4 x Ø8	4 x Ø11	1
F11120	121 x 121	150	2,5	4 x Ø8	4 x Ø11	1
F11140	141 x 141	200	3,0	4 x Ø13	4 x Ø11	1
F11160	161 x 161	200	3,0	4 x Ø13	4 x Ø11	1
LIFT20	60 x 60	20	3,0	-	-	1

LIFT ne isporučuje se u pakiranju.

F12

S235
H06

NOSAČ STUPA S NEVIDLJIVOM OSNOVICOM



KODOVI I DIMENZIJE

KOD	baza	visina	debljine	osnovne rupe	bočne rupe	kom.
	[mm]	[mm]	[mm]	[n. x mm]	[n. x mm]	
F1270	72 x 60	100	2,5	4 x Ø8	4 x Ø11	1
F1280	82 x 60	100	2,5	4 x Ø8	4 x Ø11	1
F1290	92 x 70	120	2,5	4 x Ø8	4 x Ø11	1
F12100	102 x 80	120	2,5	4 x Ø8	4 x Ø11	1
F12120	122 x 100	140	2,5	4 x Ø8	4 x Ø11	1
F12140	142 x 120	160	3,0	4 x Ø13	4 x Ø11	1
F12160	162 x 140	180	3,0	4 x Ø13	4 x Ø11	1
LIFT20	60 x 60	20	3,0	-	-	1

LIFT ne isporučuje se u pakiranju.

F20

NOSAČ STUPA U OBLIKU ČAŠICE

S235
HDG

ETA-10/0422



KODOVI I DIMENZIJE

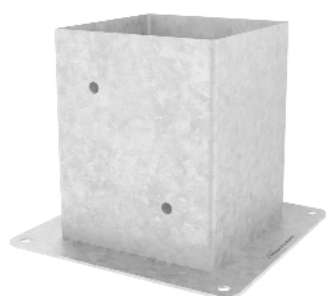
KOD	čaišica	visina	debljine	osnovni lim	osnovne rupe	rupe u čaišici	kom.
	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[n. x mm]	[n. x mm]	
F2080	Ø81	150	2,0	160 x 160	4 x Ø11,5	4 x Ø11	1
F20100	Ø101	150	2,0	160 x 160	4 x Ø11,5	4 x Ø11	1
F20120	Ø121	150	2,0	180 x 180	4 x Ø11,5	4 x Ø11	1
F20140	Ø141	150	2,0	200 x 200	4 x Ø11,5	4 x Ø11	1

F50

NOSAČ STUPA U OBLIKU ČAŠICE

S235
HDG

ETA-10/0422



KODOVI I DIMENZIJE

KOD	čaišica	visina	debljine	osnovni lim	osnovne rupe	rupe u čaišici	kom.
	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[n. x mm]	[n. x mm]	
F50100	101 x 101	150	2,5	150 x 150	4 x Ø11,5	4 x Ø11	1
F50120	121 x 121	150	2,5	200 x 200	4 x Ø11,5	4 x Ø11	1
F50140	141 x 141	150	2,5	200 x 200	4 x Ø11,5	4 x Ø11	1
F50160	161 x 161	200	2,5	240 x 240	4 x Ø11,5	4 x Ø11	1
F50180	181 x 181	200	2,5	280 x 280	4 x Ø11,5	4 x Ø11	1
F50200	201 x 201	200	2,5	300 x 300	4 x Ø11,5	4 x Ø11	1

FR50 COLOR

NOSAČ STUPA U OBLIKU ČAŠICE



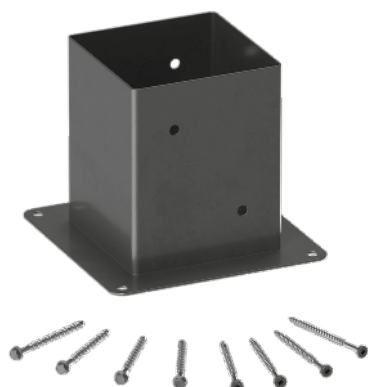
KODOVI I DIMENZIJE

KOD	čašica [mm]	visina [mm]	debljine [mm]	osnovni lim [mm]	osnovne rupe [n. x mm]	rupe u čašici [n. x mm]	kom.
FR50100	101 x 101	150	2,5	150 x 150	4 x Ø11,5	4 x Ø11	1
FR50120	121 x 121	150	2,5	200 x 200	4 x Ø11,5	4 x Ø11	1

Pričvrtni elementi za drvo i beton isporučuju se.

FM50 COLOR

NOSAČ STUPA U OBLIKU ČAŠICE



KODOVI I DIMENZIJE

KOD	čašica [mm]	visina [mm]	debljine [mm]	osnovni lim [mm]	osnovne rupe [n. x mm]	rupe u čašici [n. x mm]	kom.
FM50100	101 x 101	150	2,5	150 x 150	4 x Ø11,5	4 x Ø11	1
FM50120	121 x 121	150	2,5	200 x 200	4 x Ø11,5	4 x Ø11	1
FM50160	161 x 161	200	2,5	240 x 240	4 x Ø11,5	4 x Ø11	1
FM50200	201 x 201	200	2,5	300 x 300	4 x Ø11,5	4 x Ø11	1

Pričvrtni elementi za drvo i beton isporučuju se.

FI50 A2 | AISI304

NOSAČ STUPA U OBLIKU ČAŠICE



KODOVI I DIMENZIJE

KOD	čašica [mm]	visina [mm]	debljine [mm]	osnovni lim [mm]	osnovne rupe [n. x mm]	rupe u čašici [n. x mm]	kom.
FI50100	101 x 101	150	2,5	150 x 150	4 x Ø11,5	4 x Ø11	1
FI50120	121 x 121	150	2,5	200 x 200	4 x Ø11,5	4 x Ø11	1
FI50140	141 x 141	150	2,5	200 x 200	4 x Ø11,5	4 x Ø11	1
FI50160	161 x 161	200	2,5	240 x 240	4 x Ø11,5	4 x Ø11	1
FI50200	201 x 201	200	2,5	300 x 300	4 x Ø11,5	4 x Ø11	1

F51

NOSAČ STUPA S PRIRUBNICAMA



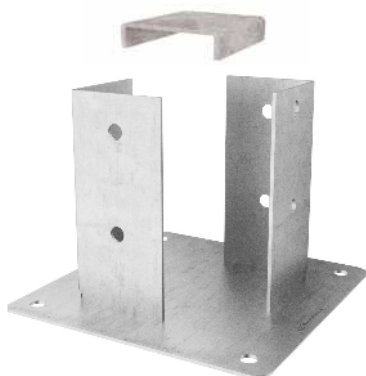
KODOVI I DIMENZIJE

KOD	čašica [mm]	visina [mm]	debljine [mm]	osnovni lim [mm]	osnovne rupe [n. x mm]	rupe u prirubnici [n. x mm]	kom.
F51120	121 x 121	150	3,0	187 x 187	4 x Ø11,5	8 x Ø11	1
F51140	141 x 141	200	3,0	207 x 207	4 x Ø11,5	8 x Ø11	1
F51160	161 x 161	200	4,0	227 x 227	4 x Ø13,0	8 x Ø11	1
F51180	181 x 181	225	4,0	247 x 247	4 x Ø13,0	8 x Ø11	1
F51200	201 x 201	225	4,0	267 x 267	4 x Ø13,0	8 x Ø11	1

F69

S235
HDG

NOSAČ STUPA S PRIRUBNICAMA



KODOVI I DIMENZIJE

KOD	čašica [mm]	visina [mm]	debljine [mm]	osnovni lim [mm]	osnovne rupe [n. x mm]	rupe u prirubnici [n. x mm]	kom.
F69100	101 x 101	150	2,5	150 x 150	4 x Ø11,5	8 x Ø11	1
F69120	121 x 121	150	2,5	200 x 200	4 x Ø11,5	8 x Ø11	1
F69160	161 x 161	200	3,0	240 x 240	4 x Ø11,5	8 x Ø11	1
F69200	201 x 201	220	3,0	300 x 300	4 x Ø11,5	8 x Ø11	1
LIFT20	60 x 60	20	3,0	-	-	-	1

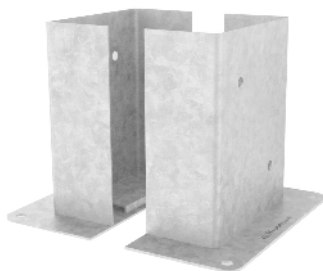
LIFT ne isporučuje se u pakiranju.

FD10

S235
HDG

ETA-10/0422

DVOSTRUKI NOSAČ STUPA



KODOVI I DIMENZIJE

KOD	čašica [mm]	visina [mm]	debljine [mm]	osnovni lim [mm]	osnovne rupe [n. x mm]	rupe u čašici [n. x mm]	kom.*
FD10120	121 x 56	200	2,5	200 x 95	2 x Ø11,5	2 x Ø11	1
FD10140	141 x 66	200	2,5	220 x 105	2 x Ø11,5	2 x Ø11	1
FD10160	161 x 76	200	2,5	240 x 115	2 x Ø11,5	2 x Ø11	1
FD10180	181 x 86	200	2,5	260 x 125	2 x Ø11,5	2 x Ø11	1
FD10200	201 x 96	200	2,5	280 x 135	2 x Ø11,5	2 x Ø11	1

* 1 komad se isporučuje kao par nosača.

FD20

DVOSTRUKI NOSAČ STUPA

S235
HDG

ETA-10/0422



KODOVI I DIMENZIJE

KOD	čašica [mm]	visina [mm]	debljine [mm]	osnovni lim [mm]	osnovne rupe [n. x mm]	rupe u čašici [n. x mm]	kom.
FD20120	121 x 38	200	4,0	200 x 78	2 x Ø11,5	2 x Ø11	1
FD20140	141 x 46	200	4,0	200 x 85	2 x Ø11,5	2 x Ø11	1
FD20160	161 x 54	200	4,0	240 x 92	2 x Ø11,5	2 x Ø11	1
FD20200	201 x 66	200	4,0	280 x 105	2 x Ø11,5	2 x Ø11	1

* 1 komad se isporučuje kao par nosača.

FD70

DVOSTRUKI NOSAČ STUPA

S235
HDG



KODOVI I DIMENZIJE

KOD	čašica [mm]	visina [mm]	debljine [mm]	osnovni lim [mm]	osnovne rupe [n. x mm]	rupe u čašici [n. x mm]	kom.
FD7080	81 x 81	180	3,0	120 x 65	2 x Ø11,5	4 x Ø11	1
FD70100	101 x 101	220	3,0	150 x 80	2 x Ø11,5	4 x Ø11	1

* 1 komad se isporučuje kao par nosača.

FD30

DVOSTRUKI NOSAČ STUPA

S235
HDG

CE
ETA-10/0422



KODOVI I DIMENZIJE

KOD	visina [mm]	debljine [mm]	osnovni lim [mm]	osnovne rupe [n. x mm]	rupe stupa [n. x mm]	kom.
FD3060	180	4,0	60 x 50	1 x Ø11,5	2 x Ø11	1
FD3080	240	4,0	80 x 50	1 x Ø11,5	2 x Ø11	1

* 1 komad se isporučuje kao par nosača.

FD50

DVOSTRUKI NOSAČ STUPA

S235
HDG

CE
ETA-10/0422



KODOVI I DIMENZIJE

KOD	visina [mm]	debljine [mm]	osnovni lim [mm]	osnovne rupe [n. x mm]	rupe stupa [n. x mm]	kom.
FD5050	185	4,0	46 x 46	1 x Ø11,5	2 x Ø11	1
FD5080	220	4,0	76 x 76	1 x Ø11,5	2 x Ø11	1

* 1 komad se isporučuje kao par nosača.

FD60

DVOSTRUKI NOSAČ STUPA

S235
HDG

CE
ETA-10/0422



KODOVI I DIMENZIJE

KOD	visina [mm]	debljine [mm]	unutrašnjost osnovice [mm]	osnovne rupe [n. x mm]	rupe stupa [n. x mm]	krilo [mm]	kom.
FD6050	185	4,0	46 x 46	2 x Ø11,5	2 x Ø11	40 x 43	1
FD6080	220	4,0	76 x 76	2 x Ø11,5	2 x Ø11	50 x 73	1

* 1 komad se isporučuje kao par nosača.

M10

ZIDNI NOSAČ STUPA

S235
HDG

ETA-10/0422



KODOVI I DIMENZIJE

KOD	čašica [mm]	visina [mm]	debljine [mm]	širina [mm]	rupe na zidu [n. x mm]	rupe u čašici [n. x mm]	kom.
M1070	71 x 71	150	2,0	151	6 x Ø11	4 x Ø11	1
M1090	91 x 91	150	2,0	175	6 x Ø11	4 x Ø11	1

M20

NOSAČ STUPA U OBLIKU SLOVA U

S235
HDG

CE
ETA-10/0422



KODOVI I DIMENZIJE

KOD	baza [mm]	visina [mm]	debljine [mm]	osnovne rupe [n. x mm]	rupe stupa [n. x mm]	kom.
M2070	71 x 60	150	5,0	1 x Ø13 + 2 x Ø11,5	6 x Ø11	1
M2090	91 x 60	150	5,0	1 x Ø13 + 2 x Ø11,5	6 x Ø11	1
M20100	101 x 60	150	5,0	1 x Ø13 + 2 x Ø11,5	6 x Ø11	1
M20120	121 x 60	150	5,0	1 x Ø13 + 2 x Ø11,5	6 x Ø11	1

M30

NOSAČ STUPA S NOSAČEM

S235
HDG

CE
ETA-10/0422



KODOVI I DIMENZIJE

KOD	unutarnja dimenzija [mm]	visina [mm]	debljine [mm]	osnovni lim [mm]	osnovne rupe [n. x mm]	rupe stupa [n. x mm]	kom.
M3070	71 x 50	200	5,0	160 x 60	2 x Ø11,5	4 x Ø11	1
M3080	81 x 50	200	5,0	170 x 60	2 x Ø11,5	4 x Ø11	1
M3090	91 x 50	200	5,0	180 x 60	2 x Ø11,5	4 x Ø11	1
M30100	101 x 50	200	5,0	190 x 60	2 x Ø11,5	4 x Ø11	1
M30120	121 x 50	200	5,0	210 x 60	2 x Ø11,5	4 x Ø11	1

M30120 nema oznaku CE.

M50

NOSAČ STUPA SA ŠIPKOM

S235
HDG

CE
ETA-10/0422



KODOVI I DIMENZIJE

KOD	baza	visina	debljine	rupe stupa	šipka Ø x L	kom.
	[mm]	[mm]	[mm]	[n. x mm]	[mm]	
M5070	71 x 60	150	5,0	6 x Ø11	20 x 200	1
M5090	91 x 60	150	5,0	6 x Ø11	20 x 200	1
M50100	101 x 60	150	5,0	6 x Ø11	20 x 200	1
M50120	121 x 60	150	5,0	6 x Ø11	20 x 200	1

M51

NOSAČ STUPA SA ŠIPKOM

S235
HDG



KODOVI I DIMENZIJE

KOD	čašica	visina	debljine	osnovne rupe	bočne rupe	šipka Ø x L	kom.
	[mm]	[mm]	[mm]	[n. x mm]	[n. x mm]	[mm]	
M51100	Ø101	150	3,0	2 x Ø8	4 x Ø11	20 x 200	1
M51120	Ø121	150	3,0	2 x Ø8	4 x Ø11	20 x 200	1

M52

S235
H06

NOSAČ STUPA SA ŠIPKOM



KODOVI I DIMENZIJE

KOD	baza [mm]	visina [mm]	debljine [mm]	osnovne rupe [n. x mm]	bočne rupe [n. x mm]	šipka Ø x L [mm]	kom.
M5290	91 x 70	120	2,5	4 x Ø8	4 x Ø11	20 x 200	1
M52100	101 x 80	120	2,5	4 x Ø8	4 x Ø11	20 x 200	1
M52120	121 x 100	140	2,5	4 x Ø8	4 x Ø11	20 x 200	1

M53

S235
ELECTRO
PLATED

NOSAČ STUPA SA ŠIPKOM



KODOVI I DIMENZIJE

KOD	čašica [mm]	visina [mm]	debljine [mm]	osnovne rupe [n. x mm]	šipka Ø x L [mm]	kom.
M5380	Ø81	150	3	4 x Ø12,5	20 x 200	1
M53100	Ø101	150	3	4 x Ø12,5	20 x 200	1
M53120	Ø121	150	3	4 x Ø12,5	20 x 200	1

M60

NOSAČ STUPA SA ŠIPKOM



KODOVI I DIMENZIJE

KOD	baza	visina	debljine	rupe stupa	šipka Ø x L	kom.
	[mm]	[mm]	[mm]	[n. x mm]	[mm]	
M6080	80 x 80	130	8,0	4 x Ø11	20 x 250	1

M70 S

NOSAČ STUPA ZA ZABIJANJE



KODOVI I DIMENZIJE

KOD	čašica	visina čašice	debljine	rupe u čašici	duljina šiljka	kom.
	[mm]	[mm]	[mm]	[n. x mm]	[mm]	
M70S70	71 x 71	150	2,0	4 x Ø11	600	1
M70S90	91 x 91	150	2,0	4 x Ø11	600	1
M70S100	101 x 101	150	2,0	4 x Ø11	750	1
M70S120	121 x 121	150	2,0	4 x Ø11	750	1

M70S100 i M70S120 ne navode se u dokumentu ETA.

M70 R

NOSAČ STUPA ZA ZABIJANJE

S235
HDG

ETA-10/0422



KODOVI I DIMENZIJE

KOD	čašica [mm]	visina čašice [mm]	debljine [mm]	rupe u čašici [n. x mm]	duljina šiljka [mm]	kom.
M70R80	Ø81	150	2,0	4 x Ø11	450	1
M70R100	Ø101	150	2,0	4 x Ø11	450	1
M70R120	Ø121	150	2,0	4 x Ø11	600	1

M70R120 ne navodi se u dokumentu ETA.

S40

NAGIBNI NOSAČ STUPA

S235
HDG



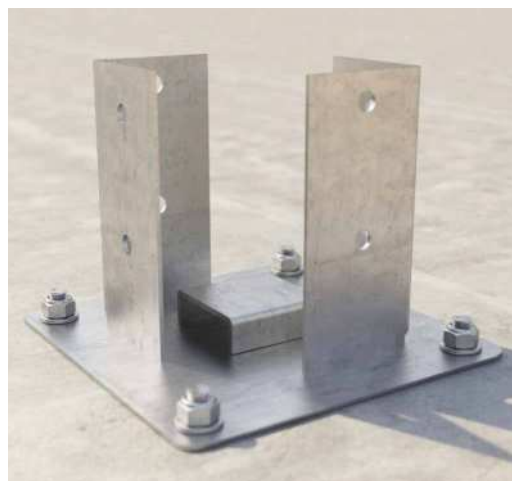
KODOVI I DIMENZIJE

KOD	unutarnja dimenzija [mm]	visina [mm]	debljine [mm]	osnovni lim [mm]	osnovne rupe [n. x mm]	rupe stupa [n. x mm]	kom.
S4070	71 x 60	100	5,0	100 x 100	4 x Ø12	6 x Ø11	1
S4090	91 x 60	100	5,0	100 x 100	4 x Ø12	6 x Ø11	1

LIFT

S235
H06

POVIŠENJE ZA NOSAČE STUPA



KODOVI I DIMENZIJE

KOD	tip	širina [mm]	visina [mm]	debljine [mm]	dubina [mm]	kom.
LIFT20	PODIZANJE	60	20	3,0	60	1

HUT

Fe/Zn

POKROVI ZA STUPOVE

1



2



KODOVI I DIMENZIJE

KOD	dimenzije [mm]	visina [mm]	kom.
1 HUTS70	70 x 70	20	10
1 HUTS90	90 x 90	20	10
1 HUTS100	100 x 100	20	10
1 HUTS120	120 x 120	20	10
2 HUTR80	Ø80	20	10
2 HUTR100	Ø100	20	10
2 HUTR120	Ø120	20	10