

Zaunnetze
Geschweißt/Maschen

Geschweißt

FENP (PMMA-Lack, mattschwarz)
FENM (chromatiert (III-wertig))

Externe Toleranz (A, B)

P	Abmessungsbereich 100~1100
15	±2.0
25	
30	±1.0
50	

⚠ Geben Sie die Abmessungen A und B bitte als A ≥ B an.
⚠ Die Länge der hervorstehenden Abschnitte kann nicht gewählt werden, aber die horizontale und vertikale Länge ist an beiden Enden gleich.
⚠ Bei der Verwendung mit Fließpressen für Sicherheits-Zaungitter (HFFS, HFFSY) eine Nutbreite von 3,6 auswählen. Da es schwierig ist, die vier Ecken in die Nut einzupassen, empfehlen wir die folgende Option. (P15/P25 können nicht verwendet werden.)
⚠ Die Abmessungen von Zaun A und B wie folgt wählen:
(Innenmaß des Rahmens + Nuttiefe des Rahmens × 2) - 2 mm

Ausführung	Werkstoff	Oberflächenbehandlung
FENP	EN 1.0038	Acryllack, mattschwarz
FENM	Äquiv.	Galvanisch verzinkt

RoHS10

Teilenummer		1mm-Schritte		Gewicht (kg/m²)	Draht-Ø
Ausführung	P	A	B		
FENP	*15	300~1100	300~1100	8.9	3.2
	*25			6.2	
	30			4.4	
	50			2.65	
FENM	30			4.4	
	50			2.65	

⚠ P15 und P25 können nicht mit Sicherheitszaunrahmen verwendet werden. Es wird empfohlen, eine Schlitzbreite von mindestens 6.5 mm für den Rahmen zu berücksichtigen.

Ordering
Example

Teilenummer - A - B
FENP30 - A600 - B400

Teilenummer Ausführung	P	A	Stückpreis B							
			300~400	401~500	501~600	601~700	701~800	801~900	901~1000	1001~1100
FENP	15	300 ~ 400	-	-	-	-	-	-	-	-
		401 ~ 500	-	-	-	-	-	-	-	-
		501 ~ 600	-	-	-	-	-	-	-	-
		601 ~ 700	-	-	-	-	-	-	-	-
		701 ~ 800	-	-	-	-	-	-	-	-
	25	801 ~ 900	-	-	-	-	-	-	-	-
		901 ~ 1000	-	-	-	-	-	-	-	-
		1001 ~ 1100	-	-	-	-	-	-	-	-
		300 ~ 400	-	-	-	-	-	-	-	-
		401 ~ 500	-	-	-	-	-	-	-	-
FENM	30	501 ~ 600	-	-	-	-	-	-	-	-
		601 ~ 700	-	-	-	-	-	-	-	-
		701 ~ 800	-	-	-	-	-	-	-	-
		801 ~ 900	-	-	-	-	-	-	-	-
		901 ~ 1000	-	-	-	-	-	-	-	-
	50	1001 ~ 1100	-	-	-	-	-	-	-	-
		300 ~ 400	-	-	-	-	-	-	-	-
		401 ~ 500	-	-	-	-	-	-	-	-
		501 ~ 600	-	-	-	-	-	-	-	-
		601 ~ 700	-	-	-	-	-	-	-	-

Teilenummer Ausführung	P	A	Stückpreis B							
			300~400	401~500	501~600	601~700	701~800	801~900	901~1000	1001~1100
FENP	15	300 ~ 400	-	-	-	-	-	-	-	-
		401 ~ 500	-	-	-	-	-	-	-	-
		501 ~ 600	-	-	-	-	-	-	-	-
		601 ~ 700	-	-	-	-	-	-	-	-
		701 ~ 800	-	-	-	-	-	-	-	-
	30	801 ~ 900	-	-	-	-	-	-	-	-
		901 ~ 1000	-	-	-	-	-	-	-	-
		1001 ~ 1100	-	-	-	-	-	-	-	-
		300 ~ 400	-	-	-	-	-	-	-	-
		401 ~ 500	-	-	-	-	-	-	-	-
FENM	50	501 ~ 600	-	-	-	-	-	-	-	-
		601 ~ 700	-	-	-	-	-	-	-	-
		701 ~ 800	-	-	-	-	-	-	-	-
		801 ~ 900	-	-	-	-	-	-	-	-
		901 ~ 1000	-	-	-	-	-	-	-	-
	30	1001 ~ 1100	-	-	-	-	-	-	-	-
		300 ~ 400	-	-	-	-	-	-	-	-
		401 ~ 500	-	-	-	-	-	-	-	-
		501 ~ 600	-	-	-	-	-	-	-	-
		601 ~ 700	-	-	-	-	-	-	-	-

Alterations

Teilenummer - A - B - (FD/FS)
FENP30 - A600 - B400 - FD

Option Code	Schneiden von vorstehenden Bereichen auf jeder Seite.	
	FD	FS
Spez.	Schneiden von einem Punkt des vorstehenden Bereiches auf jeder Seite zur untenstehenden Form. 	Schneiden von einem Punkt des vorstehenden Bereiches auf jeder Seite zur untenstehenden Form.

⚠ Angabe bei Verwendung mit Sicherheitszaunrahmen (S.852). Leichtes Einpassen in Nut.
Zaunmaß wie folgt ermitteln: (Innenmaß Zaun + Tiefe der Zaunnut x 2) - 2mm.
⚠ Selbst mit FD- oder FS-Abänderungen können P15 und P25 nicht mit Sicherheitszaunrahmen verwendet werden.

■ Durchbiegung des Zaunnetzes
Durch Belasten der Mitte von FENP30-A1000-B500 gemessen.

Last (N)	Durchbiegung (mm)
100	15.5
200	24.1
300	30.4
400	35.7
500	40.4
700	48.1
1000	60.2

⚠ Die oben genannten Daten sind Richtwerte und ohne Gewähr.

Vermascht

NETSU

⚠ A ≥ B
⚠ Abwechselnd verwoben.
Die Schnittpunkte sind nicht geschweißt.
⚠ Achtung Schnittkanten sind scharf.

RoHS10

Ausführung

Werkstoff

Passende

NETSU

EN 1.4301 Äquiv.

Gewebe

Teilenummer		1mm-Schritte		T	X	Y	D
Ausführung	Nr.	A	B				
NETSU	2.5-30	100~1000	100~1000	4.8	30	30	2.5
	3-30			5.8			3.0

Ordering
Example

Teilenummer - A - B
NETSU2.5-30 - A400 - B250

Teilenummer	A	Stückpreis B								
		100~200	201~300	301~400	401~500	501~600	601~700	701~800	801~900	901~1000
NETSU 2.5-30	100~200	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	201~300	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	301~400	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	401~500	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	501~600	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	601~700	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	701~800	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	801~900	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	901~1000	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NETSU 3-30	100~200	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	201~300	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	301~400	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	401~500	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	501~600	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	601~700	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	701~800	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	801~900	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	901~1000	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Example

HSC5H-B (S.789)
NETSU3-30

HFS8-4040-200-LCH-RCH (S.631, S.610: Beschreibung)

Erdverbindung (Schmale Ausführungen H5JNS8) (S.661, S.610: Beschreibung)

HFS8-4040-200-LDH-RDH (S.631, S.610: Beschreibung)

HFSFES40-5-200 (S.747)
NETSU3-30

HFSJD40-5 (S.748)

HSCA6-Y (S.773)
NETSU3-30

HBLBCA6 (S.599)
HFS6-3030-200 (S.571)