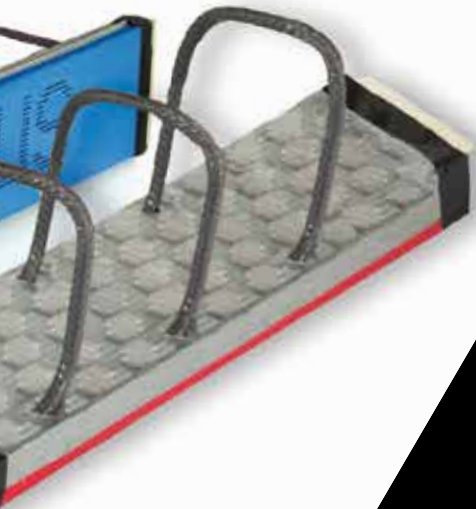




GOTTFRED PETERSEN A/S



STRITTEKASSER



GOTTFRED PETERSEN A/S
- ekspertleverandør til udvalgte branche

STRITTEKASSER PLEXUS[®], PYRAPLEX[®], FTW



PLEXUS[®]

PLEXUS[®] er en præfabrikeret, sammenhængende strittekasse til armeret betonkonstruktion. PLEXUS[®] er en simpel, økonomisk og effektiv måde at lave sammenhængende armering hen over støbeskel på. Overfladen er klassificeret som "glat" iht.. DBV (Den tyske sammenslutning for beton- og konstruktionsteknologi), "Tilbagebukning af stål og krav til beskyttelseskasser".



PYRAPLEX[®] til store langs- og tværgående kræfter

PYRAPLEX[®] er en videreudvikling af PLEXUS[®] strittekassen med fordybninger til høj tværkraft. Med kassens nye og unikke pyramide-formede profil er PYRAPLEX[®] det første produkt, der sikrer at overfladen kan optage store langs- og tværgående kræfter. Overfladen er klassificeret som "fortandet" iht. DBV (Den tyske sammenslutning for beton- og konstruktionsteknologi), "Tilbagebukning af stål og krav til beskyttelseskasser".

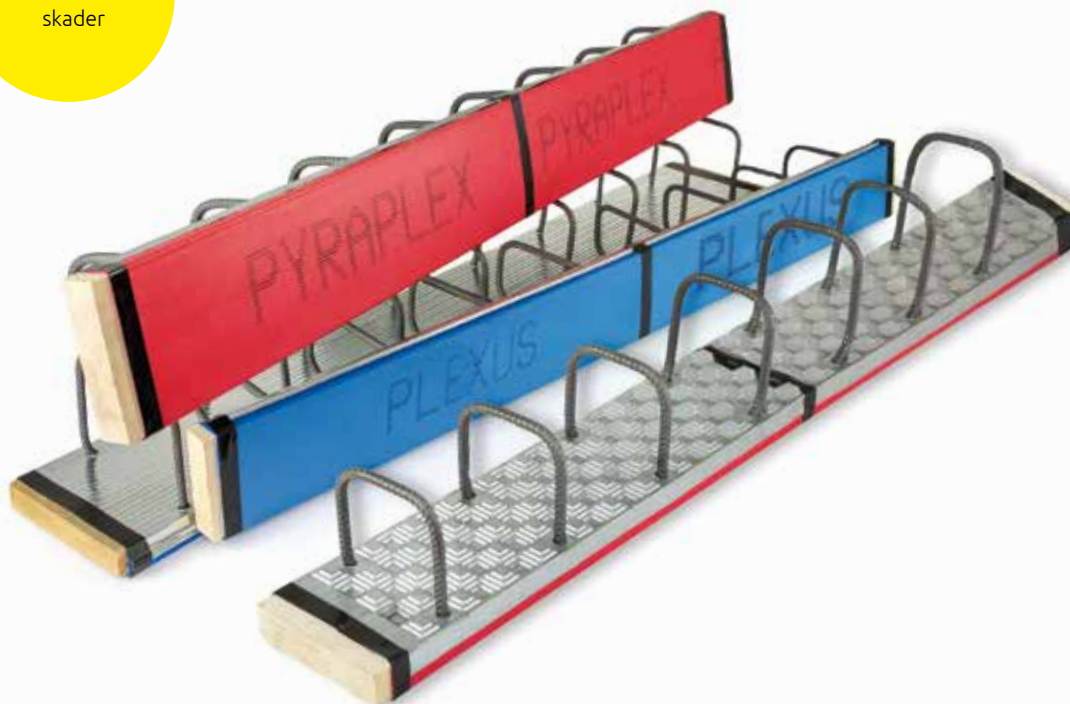


PLEXUS[®] FTW

PLEXUS[®] FTW anvendes hvor der er behov for en strittekasse, hvor højden kun må være 20 eller 30 mm. Overfladen er klassificeret som "glat" iht.. DBV (Den tyske sammenslutning for beton- og konstruktionsteknologi), "Tilbagebukning af stål og krav til beskyttelseskasser".

PRODUKTVIDEO: WWW.NEVOGA.COM/EN/DOWNLOADS-VIDEOS

Plastlåget
minimerer
risikoen for
skader





GOTTFRED PETERSEN A/S
- ekspertleverandør til udvalgte branche

STRITTEKASSER

Strittekasserne PLEXUS®, PYRAPLEX® og PLEXUS® FTW er certificeret iht. kravene i DIN EN 1992-1-1, og Eurocode 2, Januar 2011. Stritternes længde er i overensstemmelse med DIN 1045-1:2008-08, afsnit 12.3.2. eller andre lokale europæiske standarder.

- Diameter på bukkevalsen: : 6 ds som Eurocode 2 foreskriver
- Bøjningen på armeringen er inde i kassen
- Tværgående krop på hver enkelt afforskalling letter monteringen af armeringen
- Den galvaniserede kasse kan forblive i betonen
- Enderne er lukket med træ, hvilket gør dem ekstremt stabile
- Plastklåg reducerer vægt og mindsker risikoen for skader under anvendelse
- Der efterlades ingen plastik i betonen

Bøjelig armering BST550 med østrigsk godkendelse og BST500 med tysk godkendelse. Det er også muligt at få alternative typer med specialstål til andre europæiske lande.

Forankringslængde lü:	Iht. DIN 1045:	Iht. ÖNORM B4200:
Ø 8 mm:	32 cm	29cm
Ø 10mm:	39 cm	36cm
Ø 12mm:	46 cm	42cm

*Testet iht.
Eurocode 2*

Aht. fremstilling og monteringen er minimumshøjden på bøjlernes 10 til 20 mm.
Længde på galvaniseret kasse: 1.20m, totallængde med endestykker 1.22 og 1.25m. Faktura vil lyde på 1.25m.

Armering kan leveres i følgende diamtre (Ø):



Ø 6 mm



Ø 8 mm



Ø 10 mm



Ø 12 mm



Ø 14 mm



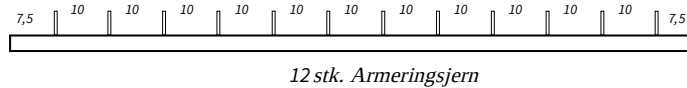
Ø 16 mm



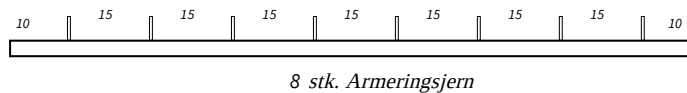
GOTTFRED PETERSEN A/S
- ekspertleverandør til udvalgte branche

ANTAL ARMERINGSJERN I STANDARD ELEMENTER:

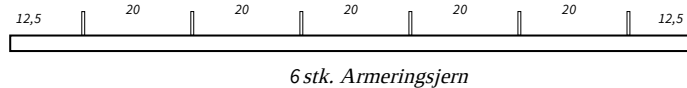
Bøjleafstand "s" 100 mm



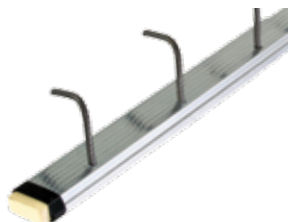
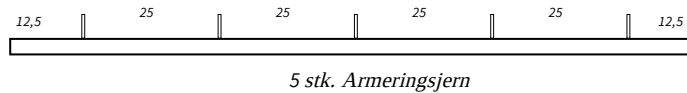
Bøjleafstand "s" 150 mm



Bøjleafstand "s" 200 mm



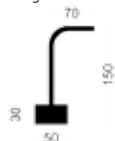
Bøjleafstand "s" 250 mm



PLEXUS®

IVare nr.	Væg-tykkelse fra mm	Armering Ø mm	Bøjleafstand "s" mm	Kassedybde mm	m/ Bundt	m/ Palle
BK0810..	90	8	100	30	12,5	312,5
BK0815..	90	8	150	30	17,5	350
BK0820..	90	8	200	30	17,5	350
BK0825..	90	8	250	30	17,5	350
BK1010..	90	10	100	36	12,5	250
BK1015..	90	10	150	36	15,0	300
BK1020..	90	10	200	36	15,0	300
BK1025..	90	10	250	36	15,0	300
BK1210..	130	12	100	36	8,75	175
BK1215..	130	12	150	36	12,5	200
BK1220..	130	12	200	36	12,5	200
BK1225..	130	12	250	36	12,5	200

Enkeltlagselement ø 8mm



Enkeltlagselement ø 10mm



Enkeltlagselement ø 12mm





GOTTFRED PETERSEN A/S

- ekspertleverandør til udvalgte branche

PLEXUS®

Bøjlebredde 6 cm, Kassebredde 8,5 cm

Vare nr.	Vægtykkelse fra mm	Armering Ø mm	Bøjle-afstand "s" mm	Kassedybde mm	m/ Bundt	m/ Palle
BK081006..	130	8	100	30	10	120
BK081506..	130	8	150	30	10	120
BK082006..	130	8	200	30	10	120
BK082506..	130	8	250	30	10	120
BK101006..	130	10	100	36	10	120
BK101506..	130	10	150	36	10	120
BK102006..	130	10	200	36	10	120
BK102506..	130	10	250	36	10	120



Dobbeltlagselement ø 8mm



Dobbeltlagselement ø 10mm



PLEXUS®

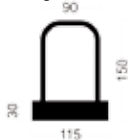
Bøjlebredde 9 cm, kassebredde 11,5 cm

Vare-Nr.	Vægtykkelse fra mm	Armering Ø mm	Bøjle-afstand „s“ mm	Kassedybde mm	m/ Bundt	m/ Palle
BK081009..	160 - 180	8	100	30	7,5	120
BK081509..	160 - 180	8	150	30	7,5	120
BK082009..	160 - 180	8	200	30	7,5	120
BK082509..	160 - 180	8	250	30	7,5	120
BK101009..	160 - 180	10	100	36	7,5	120
BK101509..	160 - 180	10	150	36	7,5	120
BK102009..	160 - 180	10	200	36	7,5	120
BK102509..	160 - 180	10	250	36	7,5	120
*B121009..	160 - 180	12	100	50	7,5	120
BK121509..	160 - 180	12	150	36	7,5	120
BK122009..	160 - 180	12	200	36	7,5	120
BK122509..	160 - 180	12	250	36	7,5	120



* Kun muligt med stålkappe og i højde 50mm.

Dobbeltlagselement ø 8mm



Dobbeltlagselement ø 10mm



Dobbeltlagselement ø 12mm





GOTTFRED PETERSEN A/S
- ekspertleverandør til udvalgte branche

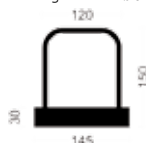
PLEXUS®

Bøjlebredde 12 cm, kassebredde 14,5 cm

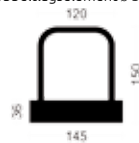


Vare-Nr.	Vægtykkelse fra mm	Armering Ø mm	Bøjle-afstand „s“ mm	Kassedybde mm	m/ Bundt	m/ Palle
BK081012..	180 - 200	8	100	30	5,0	100
BK081512..	180 - 200	8	150	30	5,0	100
BK082012..	180 - 200	8	200	30	5,0	100
BK082512..	180 - 200	8	250	30	5,0	100
BK101012..	180 - 200	10	100	36	5,0	100
BK101512..	180 - 200	10	150	36	5,0	100
BK102012..	180 - 200	10	200	36	5,0	100
BK102512..	180 - 200	10	250	36	5,0	100
BK121012..	180 - 200	12	100	36	5,0	100
BK121512..	180 - 200	12	150	36	5,0	100
BK122012..	180 - 200	12	200	36	5,0	100
BK122512..	180 - 200	12	250	36	5,0	100

Dobbeltlagselement ø 8mm



Dobbeltlagselement ø 10mm



Dobbeltlagselement ø 12mm



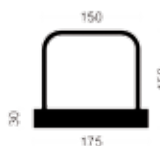
PLEXUS®

Bøjlebredde 15cm, kassebredde 17,5 cm

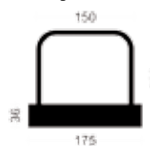


Vare-Nr.	Vægtykkelse fra mm	Armering Ø mm	Bøjle-afstand „s“ mm	Kassedybde mm	m/ Bundt	m/ Palle
BK081015..	200 - 240	8	100	30	5,0	100
BK081515..	200 - 240	8	150	30	5,0	100
BK082015..	200 - 240	8	200	30	5,0	100
BK082515..	200 - 240	8	250	30	5,0	100
BK101015..	200 - 240	10	100	36	5,0	100
BK101515..	200 - 240	10	150	36	5,0	100
BK102015..	200 - 240	10	200	36	5,0	100
BK102515..	200 - 240	10	250	36	5,0	100
BK121015..	200 - 240	12	100	36	5,0	100
BK121515..	200 - 240	12	150	36	5,0	100
BK122015..	200 - 240	12	200	36	5,0	100
BK122515..	200 - 240	12	250	36	5,0	100

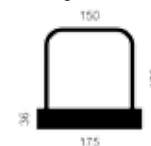
Dobbeltlagselement ø 8mm



Dobbeltlagselement ø 10mm



Dobbeltlagselement ø 12mm





GOTTFRED PETERSEN A/S
- ekspertleverandør til udvalgte branche

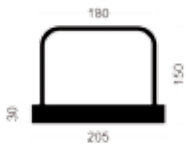
PLEXUS®

Bøjlebredde 18 cm, kassebredde 20,5 cm

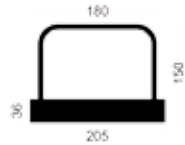
Vare-Nr.	Væg-tykkelse fra mm	Armering Ø mm	Bøjle-afstand „s“ mm	Kassedybde mm	m/ Bundt	m/ Palle
B081018..	240 - 270	8	100	30	5,0	80
B081518..	240 - 270	8	150	30	5,0	80
B082018..	240 - 270	8	200	30	5,0	80
B082518..	240 - 270	8	250	30	5,0	80
B101018..	240 - 270	10	100	36	5,0	80
B101518..	240 - 270	10	150	36	5,0	80
B102018..	240 - 270	10	200	36	5,0	80
B102518..	240 - 270	10	250	36	5,0	80
B121018..	240 - 270	12	100	36	5,0	60
B121518..	240 - 270	12	150	36	5,0	60
B122018..	240 - 270	12	200	36	5,0	60
B122518..	240 - 270	12	250	36	5,0	60



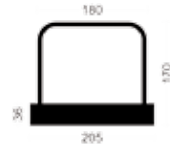
Dobbeltlagsselement ø 8mm



Dobbeltlagsselement ø 10mm



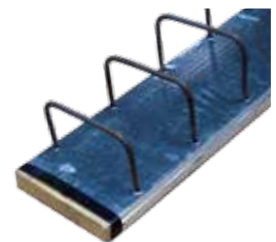
Dobbeltlagsselement ø 12mm



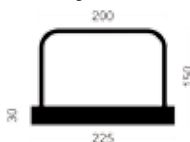
PLEXUS®

Bøjlebredde 20 cm, kassebredde 22,5 cm

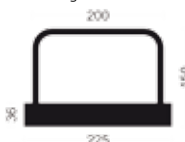
Vare-Nr.	Væg-tykkelse fra mm	Armering Ø mm	Bøjle-afstand „s“ mm	Kassedybde mm	m/ Bundt	m/ Palle
B081020..	270 - 290	8	100	30	5,0	80
B081520..	270 - 290	8	150	30	5,0	80
B082020..	270 - 290	8	200	30	5,0	80
B082520..	270 - 290	8	250	30	5,0	80
B101020..	270 - 290	10	100	36	5,0	80
B101520..	270 - 290	10	150	36	5,0	80
B102020..	270 - 290	10	200	36	5,0	80
B102520..	270 - 290	10	250	36	5,0	80
B121020..	270 - 290	12	100	36	5,0	60
B121520..	270 - 290	12	150	36	5,0	60
B122020..	270 - 290	12	200	36	5,0	60
B122520..	270 - 290	12	250	36	5,0	60



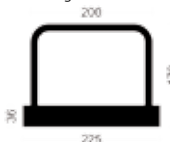
Dobbeltlagsselement ø 8mm



Dobbeltlagsselement ø 10mm



Dobbeltlagsselement ø 12mm



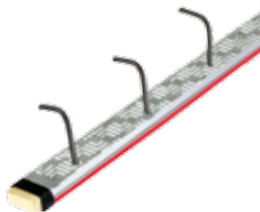


GOTTFRED PETERSEN A/S
- ekspertleverandør til udvalgte branche

**Til store
forskydnings
kræfter**

PYRAPLEX®

Kassebredde 11,2 cm



Vare-Nr.	Væg-tykkelse fra mm	Armering Ø mm	Bøjle-afstand „s“ mm	Kassedybde mm	m/ Bundt	m/ Palle
BKV0810..	160	8	100	30	7,5	120
BKV0815..	160	8	150	30	7,5	120
BKV0820..	160	8	200	30	7,5	120
BKV1010..	160	10	100	36	7,5	120
BKV1015..	160	10	150	36	7,5	120
BKV1020..	160	10	200	36	7,5	120
BKV1210..	160	12	100	40	7,5	120
BKV1215..	160	12	150	36	7,5	120
BKV1220..	160	12	200	36	7,5	120

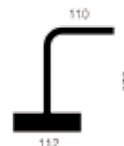
Enkeltlagselement ø 8mm



Enkeltlagselement ø 10mm

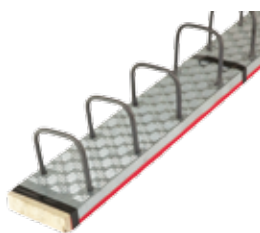


Enkeltlagselement ø 12mm



PYRAPLEX®

Bøjlebredde 9 cm, kassebredde 11,2 cm



Vare-Nr.	Væg-tykkelse fra mm	Armering Ø mm	Bøjle-afstand „s“ mm	Kassedybde mm	m/ Bundt	m/ Palle
BKV081009..	160 - 180	8	100	30	7,5	120
BKV081509..	160 - 180	8	150	30	7,5	120
BKV082009..	160 - 180	8	200	30	7,5	120
BKV101009..	160 - 180	10	100	50	7,5	120
BKV101509..	160 - 180	10	150	36	7,5	120
BKV102009..	160 - 180	10	200	36	7,5	120
BKV121509..	160 - 180	12	150	50	7,5	120
BKV122009..	160 - 180	12	200	40	7,5	120

Dobbeltlagselement ø 8mm



Dobbeltlagselement ø 10mm



Dobbeltlagselement ø 12mm





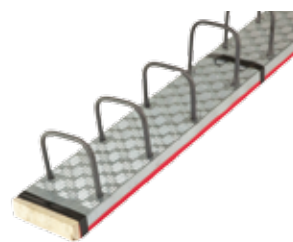
GOTTFRED PETERSEN A/S
- ekspertleverandør til udvalgte branche

**Til store
forskydnings-
kræfter**

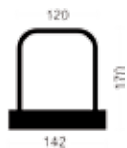
PYRAPLEX®

Bøjlebredde 12 cm, Kassebredde 14,2 cm

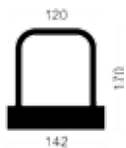
Vare-Nr.	Væg-tykkelse fra mm	Armering Ø mm	Bøjle-afstand „s“ mm	Kassedybde mm	m/ Bundt	m/ Palle
BKV081012..	180 - 200	8	100	30	5,0	100
BKV081512..	180 - 200	8	150	30	5,0	100
BKV082012..	180 - 200	8	200	30	5,0	100
BKV101012..	180 - 200	10	100	40	5,0	100
BKV101512..	180 - 200	10	150	36	5,0	100
BKV102012..	180 - 200	10	200	36	5,0	100
BKV121012..	180 - 200	12	100	50	5,0	100
BKV121512..	180 - 200	12	150	36	5,0	100
BKV122012..	180 - 200	12	200	36	5,0	100



Dobbeltlagselement ø 8mm



Dobbeltlagselement ø 10mm



Dobbeltlagselement ø 12mm



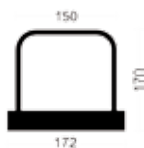
PYRAPLEX®

Bøjlebredde 15 cm, kassebredde 17,2 cm

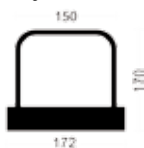
Vare-Nr.	Væg-tykkelse fra mm	Armering Ø mm	Bøjle-afstand „s“ mm	Kassedybde mm	m/ Bundt	m/ Palle
BKV081015..	200 - 240	8	100	30	5,0	100
BKV081515..	200 - 240	8	150	30	5,0	100
BKV082015..	200 - 240	8	200	30	5,0	100
BKV101015..	200 - 240	10	100	36	5,0	100
BKV101515..	200 - 240	10	150	36	5,0	100
BKV102015..	200 - 240	10	200	36	5,0	100
BKV121015..	200 - 240	12	100	50	5,0	100
BKV121515..	200 - 240	12	150	36	5,0	100
BKV122015..	200 - 240	12	200	36	5,0	100



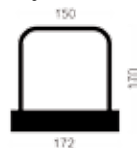
Dobbeltlagselement ø 8mm



Dobbeltlagselement ø 10mm



Dobbeltlagselement ø 12mm



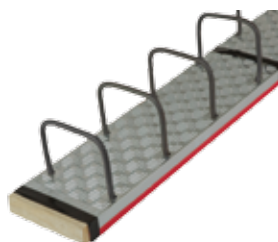


GOTTFRED PETERSEN A/S
- ekspertleverandør til udvalgte branche

**til store
forskydnings-
kræfter**

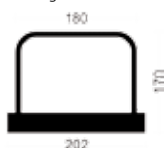
PYRAPLEX®

Bøjlebredde 18 cm, kassebredde 20,2 cm

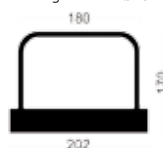


Vare-Nr.	Væg-tykkelse fra mm	Armering Ø mm	Bøjle-afstand „s“ mm	Kassedybde mm	m/ Bundt	m/ Palle
BKV081018..	240 - 270	8	100	30	5,0	80
BKV081518..	240 - 270	8	150	30	5,0	80
BKV082018..	240 - 270	8	200	30	5,0	80
BKV101018..	240 - 270	10	100	36	5,0	80
BKV101518..	240 - 270	10	150	36	5,0	80
BKV102018..	240 - 270	10	200	36	5,0	80
BKV121018..	240 - 270	12	100	40	5,0	60
BKV121518..	240 - 270	12	150	36	5,0	60
BKV122018..	240 - 270	12	200	36	5,0	60

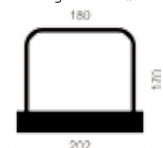
Dobbeltlagslement ø 8mm



Dobbeltlagslement ø 10mm

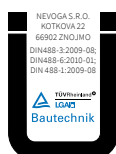
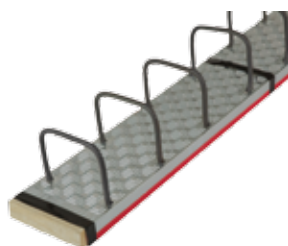


Dobbeltlagslement ø 12mm



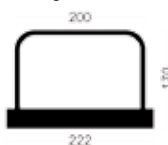
PYRAPLEX®

Bøjlebredde 20 cm, kassebredde 22,2 cm

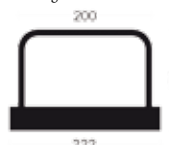


Vare-Nr.	Væg-tykkelse fra mm	Armering Ø mm	Bøjle-afstand „s“ mm	Kassedybde mm	m/ Bundt	m/ Palle
BKV081020..	270 - 290	8	100	30	5,0	80
BKV081520..	270 - 290	8	150	30	5,0	80
BKV082020..	270 - 290	8	200	30	5,0	80
BKV101020..	270 - 290	10	100	36	5,0	80
BKV101520..	270 - 290	10	150	36	5,0	80
BKV102020..	270 - 290	10	200	36	5,0	80
BKV121020..	270 - 290	12	100	36	5,0	60
BKV121520..	270 - 290	12	150	36	5,0	60
BKV122020..	270 - 290	12	200	36	5,0	60

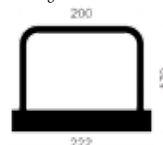
Dobbeltlagslement ø 8mm



Dobbeltlagslement ø 10mm



Dobbeltlagslement ø 12mm

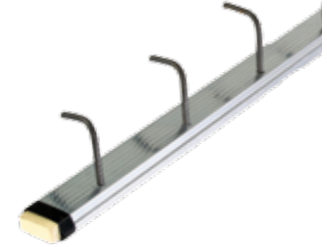




GOTTFRED PETERSEN A/S
- ekspertleverandør til udvalgte branche

PLEXUS® TIL PRÆFABRIKEREDE ELEMENTER

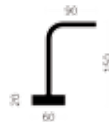
Vare-Nr.	Vægtykkelse fra mm	Armering Ø mm	Bøjleafstand „s“ mm	Kassedybde mm	m/ Bundt	m/ Palle
BK0815..AG	90	8	150	20	17,5	350
BK0820..AG	90	8	200	20	17,5	350
BK1015..AG	90	10	150	20	15,0	300
BK1020..AG	90	10	200	20	15,0	300
BK1215..AG	130	12	150	30	12,5	200



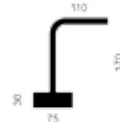
Enkeltlagsselement ø 8mm til præfabrikeret element og glideform



Enkeltlagsselement ø 10mm til præfabrikeret element og glideform



Enkeltlagsselement ø 12mm til præfabrikeret element og glideform

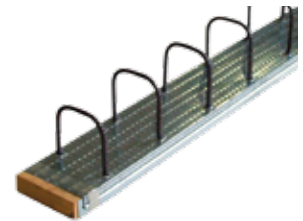


Kun til kassedybde 20mm eller 30mm!

PLEXUS® TIL PRÆFABRIKEREDE ELEMENTER

Bøjlebredde 9 cm, kassebredde 1,5 cm

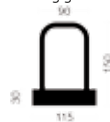
Vare-Nr.	Vægtykkelse fra mm	Armering Ø mm	Bøjleafstand „s“ mm	Kassedybde mm	m/ Bundt	m/ Palle
BK081509..BG	160 - 180	8	150	20	7,5	120
BK101509..BG	160 - 180	10	150	30	7,5	120
BK082009..BG	160 - 180	8	200	20	7,5	120
BK102009..BG	160 - 180	10	200	30	7,5	120



Dobbeltlagsselement ø 8mm til præfabrikeret element og glideform



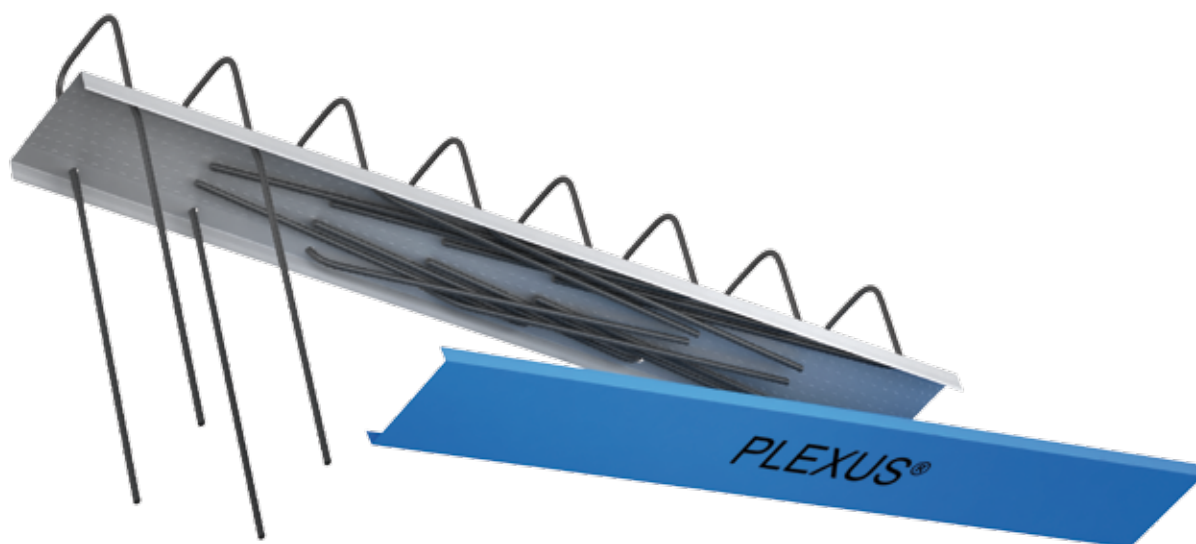
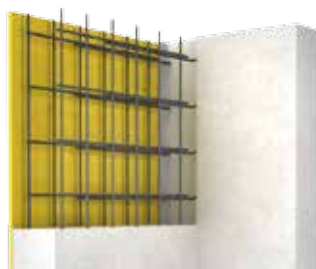
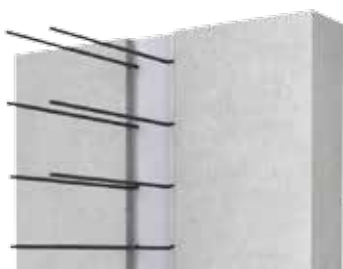
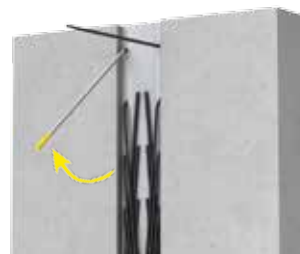
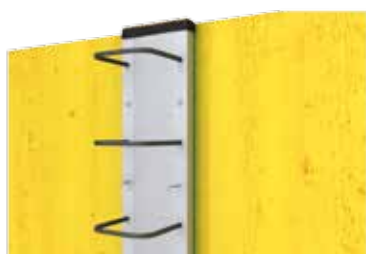
Dobbeltlagsselement ø 10mm til præfabrikeret element og glideform



Kun til kassedybde 20 mm eller 30 mm!



GOTTFRED PETERSEN A/S
- ekspertleverandør til udvalgte branche





GOTTFRED PETERSEN A/S

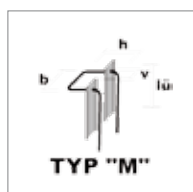
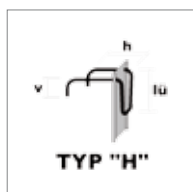
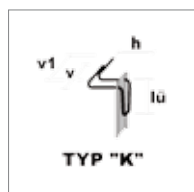
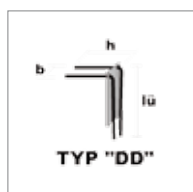
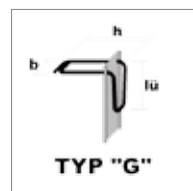
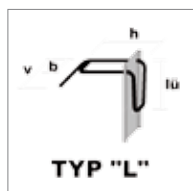
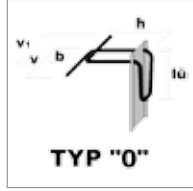
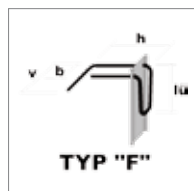
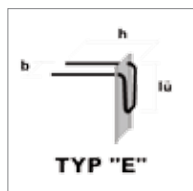
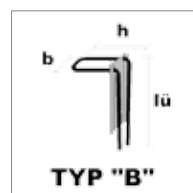
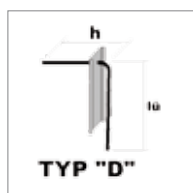
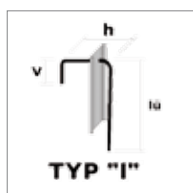
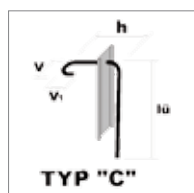
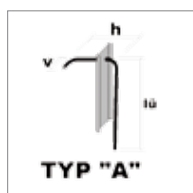
- ekspertleverandør til udvalgte branche

PLEXUS® PÅ BESTILLING

Firma: _____

Projekt: _____

Dato: _____



*Model P/X/F	Emne	Type	Armering Ø (mm)	Bøjle- afstand (cm)	Bøjlebredde b (cm)	Bøjlehøjde h (cm)	Udtræknings- længde lü (cm)	v / v1 (cm)	kassebredde (cm)	Element længde (cm)

* Model: P = PLEXUS®, X = PYRAPLEX®, f = PLEXUS® til præfabrikerede elementer

For modellerne "E", "F", "L", "G", "O", "K" og "H", kan konsol højde variere med 1 til 2 cm. Dette kan undgås ved at anvende "positioneringsstrips", der skal bestilles separat.