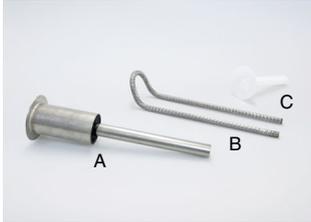


Bestellformular TREPPAX® Querkraftdorne



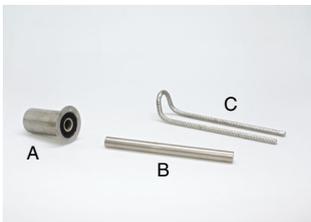
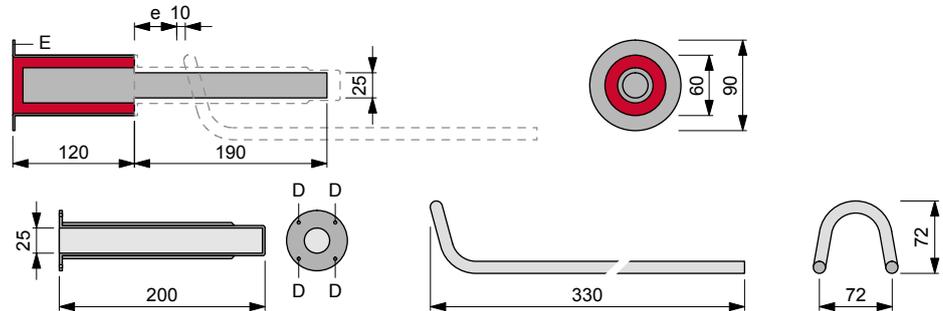
A Schallschutzbüchse PS mit Querkraftdorn PS vorfixiert
B Armierungsbügel PS
C Hülse PS

TREPPAX Querkraftdorn-Set PS-E Elementbau

Schallschutzbüchse aus Edelstahl mit dauerelastischem Kautschuk, Härte 50° Shore A nach DIN 4141-140 einvulkanisiert zur Trittschalldämmung, Querkraftdorn aus kaltverfestigtem Edelstahl 1.4401 mit einer Streckgrenze von $R_{0,2} \sim 700 \text{ N/mm}^2$, Armierungen $\varnothing 12 \text{ mm}$ aus Edelstahl 1.4401, $\geq 500 \text{ N/mm}^2$, Hülse aus Kunststoff.

Tragwiderstand R_d 22 kN bei $e = 20 \text{ mm}$, Fugenbreite $e = 10\text{--}40 \text{ mm}$, siehe Belastungsdiagramm

D Befestigung an Schalung
E Armierung in der Wandaussparung



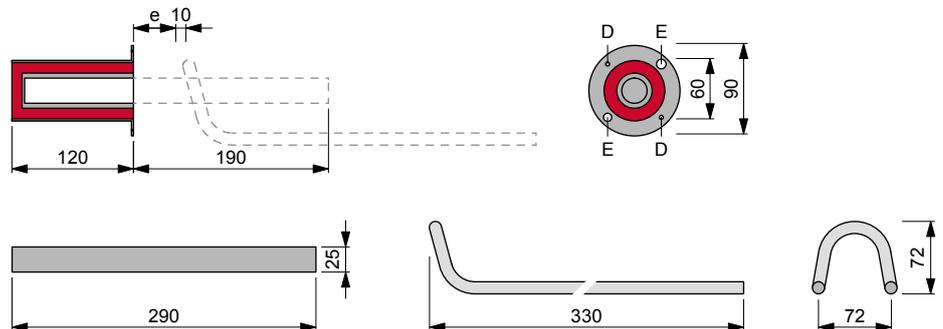
A Schallschutzbüchse PS
B Querkraftdorn PS steckbar
C Armierungsbügel PS

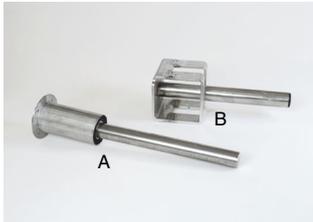
TREPPAX Querkraftdorn-Set PS-O Ortbeton

Schallschutzbüchse aus Edelstahl mit dauerelastischem Kautschuk, Härte 50° Shore A nach DIN 4141-140 einvulkanisiert zur Trittschalldämmung, Querkraftdorn aus kaltverfestigtem Edelstahl 1.4401 mit einer Streckgrenze von $R_{0,2} \sim 700 \text{ N/mm}^2$, Armierungen $\varnothing 12 \text{ mm}$ aus Edelstahl 1.4401, $\geq 500 \text{ N/mm}^2$, Hülse Stahl verzinkt.

Tragwiderstand R_d 22 kN bei $e = 20 \text{ mm}$, Fugenbreite $e = 10\text{--}40 \text{ mm}$, siehe Belastungsdiagramm

D Befestigung an Schalung oder mittels bauseitiger Lehre an Wand mit Kernloch
E Mörtelinjektion bei Montage in Kernloch





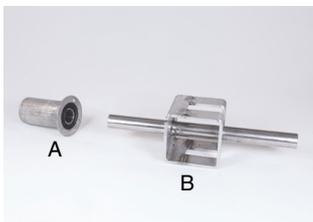
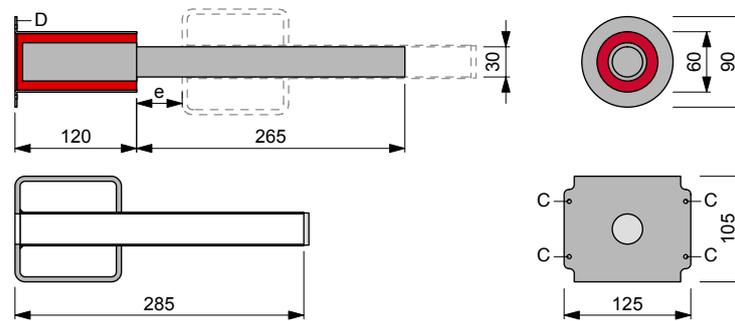
A Schallschutzbüchse PM mit Querkraftdorn PM vorfixiert
B Hülse mit Armierungskäfig PM

TREPPAX Querkraftdorn-Set PM-E Elementbau

Schallschutzbüchse aus Edelstahl mit dauerelastischem Kautschuk, Härte 50° Shore A nach DIN 4141-140 einvulkanisiert zur Trittschalldämmung, Querkraftdorn aus kaltverfestigtem Edelstahl 1.4462 mit einer Streckgrenze von $R_{0,2} \sim 800 \text{ N/mm}^2$, Armierungskäfig mit Hülse aus Edelstahl 1.4462 $\geq 500 \text{ N/mm}^2$.

Tragwiderstand R_d 45 kN bei $e = 20 \text{ mm}$, Fugenbreite $e = 10\text{--}80 \text{ mm}$, siehe Belastungsdiagramm

C Befestigung an Schalung
D Armierung in der Wandaussparung



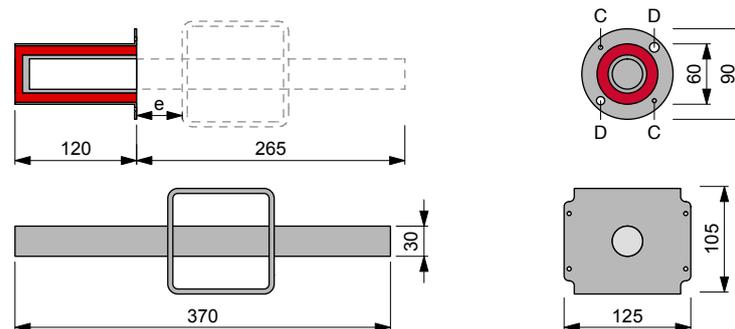
A Schallschutzbüchse PM
B Querkraftdorn steckbar mit Armierungskäfig PM vorfixiert

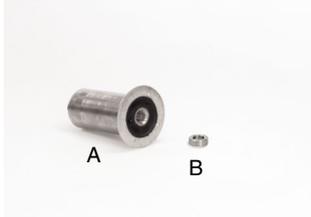
TREPPAX Querkraftdorn-Set PM-O Ortbeton

Schallschutzbüchse aus Edelstahl mit dauerelastischem Kautschuk, Härte 50° Shore A nach DIN 4141-140 einvulkanisiert zur Trittschalldämmung, Querkraftdorn aus kaltverfestigtem Edelstahl 1.4462 mit einer Streckgrenze von $R_{0,2} \sim 800 \text{ N/mm}^2$, Armierungskäfig aus Edelstahl 1.4462 $\geq 500 \text{ N/mm}^2$.

Tragwiderstand R_d 45 kN bei $e = 20 \text{ mm}$, Fugenbreite $e = 10\text{--}80 \text{ mm}$, siehe Belastungsdiagramm

C Befestigung an Schalung oder mittels bauseitiger Lehre an Wand mit Kernloch
D Mörtelinjektion bei Montage in Kernloch





A Schallschutzbüchse PX mit Innengewinde g M16 / M20
 B Distanzhülse
 Längen L 10/12/15/17/20 mm

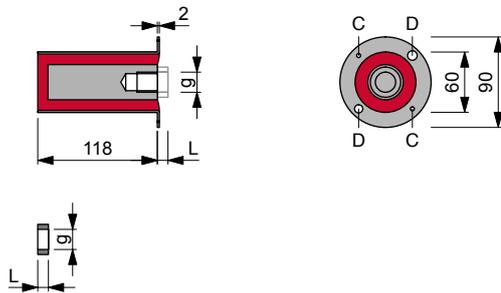
Achtung
 Montagevariante der Schallschutzbüchse an Schalung ergibt Versatz von -2 mm und die Distanzhülse muss entsprechend länger gewählt werden.

TREPPAX Querkraftdorn-Set PX Stahlbau Schraubverbindung

Schallschutzbüchse aus Edelstahl mit dauerelastischem Kautschuk, Härte 50° Shore A nach DIN 4141-140 einvulkanisiert zur Trittschalldämmung, Querkraftdorn mit Innengewinde aus Edelstahl, Distanzhülse aus Edelstahl zur Distanzsicherung oder Schiftung zwischen Stahlkonstruktionen und dem Baukörper.

Tragwiderstand R_d 22 kN bei $e = 20$ mm, Fugenbreite $e = 10-20$ mm, siehe Belastungsdiagramm

C Befestigung an Schalung oder mittels bauseitiger Lehre an Wand mit Kernloch
 D Mörtelinjektion bei Montage in Kernloch



Pos.	Typ	Fugenbreite e	Bestell-Menge
		mm	St.



TREPPAX Brandschutzmanschetten

Brandschutzmanschetten aus Steinwolle konfektioniert in ANTIPHON Dämmplatte PE

Brandschutzklasse F90

Pos.	Typ	Format	Dicke	Loch	Bestell-Menge
	BS-A	300×300 mm	10 mm	Ø25 mm für PS	St.
	BS-B	300×300 mm	10 mm	Ø30 mm für PM	St.
	BS-D	300×300 mm	15 mm	Ø25 mm für PS	St.
	BS-E	300×300 mm	15 mm	Ø30 mm für PM	St.
	BS-G	300×300 mm	20 mm	Ø25 mm für PS	St.
	BS-H	300×300 mm	20 mm	Ø30 mm für PM	St.

Bitte senden Sie uns das Bestellformular per E-Mail oder Fax

Objekt		Planungsbüro
Lieferadresse		Unternehmer
Liste Nr.	Plan Nr.	Liefertermin
Kontaktperson, Telefon		Datum, Unterschrift