



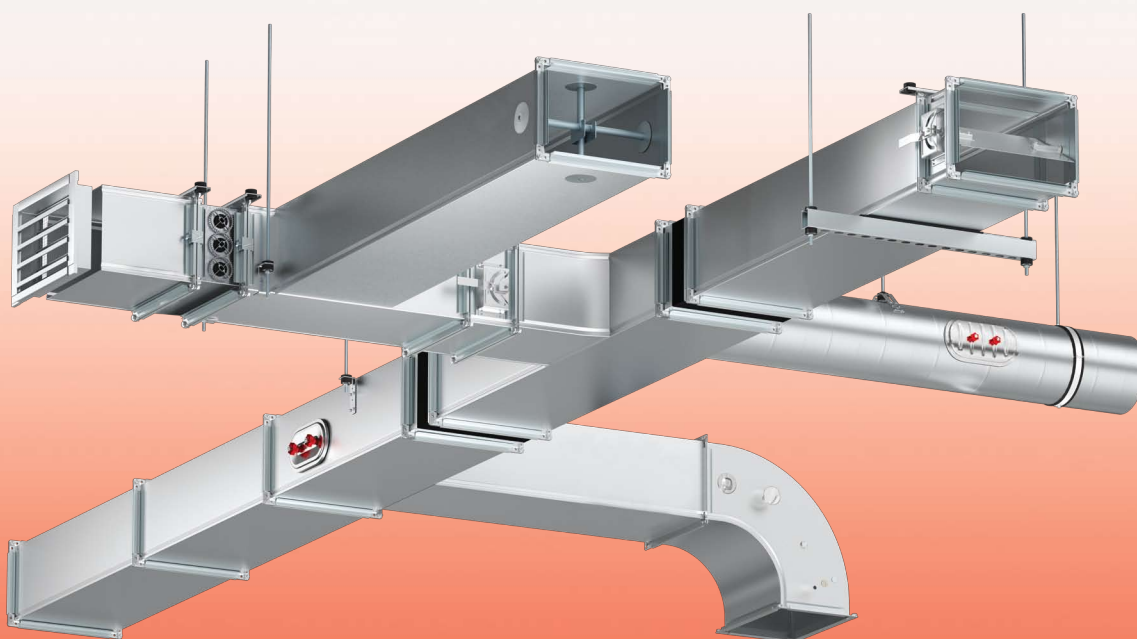
Obsah této kapitoly

5 Spojovací materiál

Závitové tyče
Matice
Šrouby metrické
Podložky
Šrouby samovrtné
Svorníky
Nýty
Vrutý
Ostatní

Obsah kompletního katalogu

- PDF 1 Komponenty pro výrobu potrubí**
Přírubové listy a rohovníky
 Přírubové listy profil "S"
 Přírubové listy profil "P"
 Přírubové listy profil "DS"
 Rohovníky "P"
 Rohovníky "S"
Doplňkové přírubové spoje
 Stahovací svorka
 C-řepa
Ostatní komponenty pro čtyřhranné potrubí
 Vyztuhy potrubí
 Přichytka nábehových plechů
 Vyztuhy nábehových plechů
 Výpust kondenzátu 1/2"
 Zátka pro výpust kondenzátu
Kruhové příruby
 Kruhová příruba lisovaná
 Kruhová příruba uhlíková
 Kruhový přírubový komplet
Polotovary tlumících vložek
 Polotovary tlumících vložek ve standardním provedení
 Polotovary tlumících vložek do vyšších teplot
 Polotovary tlumících vložek antistaticky
 Doplnkový sortiment
Revizní dvířka
 Revizní dvířka pro čtyřhranné potrubí
 Revizní dvířka pro kruhové potrubí
- PDF 2 Stavebnicové systémy**
Regulační klapky
 Protidešťové žaluzie
 Přetlakové klapky
- PDF 3 Závěsová technika**
Závěsy
 Závěs ZL, ZZ
 Závěs ZT
 Závěs ZV
 Tlumené závěsu
Objímky
 Objímka spiro s tlumicí gumou
 Objímka spiro bez tlumicí gumy
 Objímka jednošroubková s tlumicí gumou
 Objímka dvoušroubková s tlumicí gumou
Ostatní závěsová technika
 Nosníková svorka
 Montážní páska
 Třmen
 Lanko
 Lanová svorka
- PDF 4 Montážní materiál**
Montážní listy
Příslušenství k montážním listům
 Stěnový úchyt
 Spojka k montážním listům
 Dráp k upínání
 Třmen k uchycení
 Tlumící guma pro montážní listy
 Záslepka
 Uhlíková konzola
 Montážní uhlíky
 Posuvná matice
 Posuvný šroub
 Konzole listová
 Úchytka
Konzole
- PDF 5 Spojovací materiál**
 Závitové tyče
 Matice
 Šrouby metrické
 Podložky
 Šrouby samovrtné
 Svorníky
 Nýty
 Vrutý
 Ostatní
- PDF 6 Kotevní materiál**
 Kotvy
 Hmoždinky
 Chemická kotva, příslušenství
- PDF 7 Těsnící a izolační materiál**
Pásky
 Těsnící páska
 Keramická páska
 Hliníková páska
 PVC páska
 Textilní páska
Tmely
 Akrylové tmely
 Silikonové tmely
Pěny
Spreje
- PDF 8 Ohebné potrubí, ventily**
Ohebné potrubí
 Potrubí ALU
 Potrubí SOND
 Potrubí SEMI
Talířové ventily
 Ventily PVC
 Ventily ocelové
Příslušenství
- PDF 9 Komponenty pro izolaci potrubí**
 Navařovací trny
 Samolepicí trny
- PDF 10 Nářadí a doplňky**
Nářadí
 Kleště
Doplňky
 Rýhovaná guma
 Pásečka s krytkou
Střešní patky
 Patky
 Sestavy patek
Nástroje
 Řezné kotouče
 Vrtáky



Spojovací materiál

Závitová tyč

DIN 975, ocel pevnostní třídy 4.6.

Materiál: pozinkovaná ocel. Možnost nerezového provedení.

Rozměry: M6 - M20.



Obj.kód	Popis	Závit	Délka (mm)	Balení (ks)
V-697546610002	Závitová tyč M6 x 1000	M6	1000	100
V-697546620002	Závitová tyč M6 x 2000	M6	2000	50
V-697546810002	Závitová tyč M8 x 1000	M8	1000	50
V-697546820002	Závitová tyč M8 x 2000	M8	2000	25
V-6975461010002	Závitová tyč M10 x 1000	M10	1000	25
V-6975461020002	Závitová tyč M10 x 2000	M10	2000	25

Matice spojovací

DIN 6334.

Materiál: pozinkovaná ocel. Možnost nerezového provedení.

Rozměry: M6 - M20.



Obj.kód	Popis	Závit	Délka (mm)	Balení (ks)
V-5531112	Matice spojovací M6 x 18	M6	18	100
V-5532112	Matice spojovací M8 x 24	M8	24	100
V-5533112	Matice spojovací M10 x 30	M10	30	100

Šroub se šestihrannou hlavou

DIN 933, ocel pevnostní třídy 5.8 (8.8).

Materiál: pozinkovaná ocel. Možnost nerezového provedení.

Rozměry: M6 - M20.



Obj.kód	Popis	Závit	Délka (mm)	Balení (ks)
V-6933886202	Šroub M6 x 20	M6	20	200
V-6933888202	Šroub M8 x 20	M8	20	200
V-6933888252	Šroub M8 x 25	M8	25	200
V-6933888302	Šroub M8 x 30	M8	30	200
V-69338810202	Šroub M10 x 20	M10	20	200
V-69338810252	Šroub M10 x 25	M10	25	200
V-69338810302	Šroub M10 x 30	M10	30	200

Matice šestihranná

DIN 934, ocel pevnostní třídy 8.

Materiál: Pozinkovaná ocel. Možnost nerezového provedení.

Rozměr: M6 - M20.



Obj.kód	Popis	Závit	Výška (mm)	Balení (ks)
V-6934862	Matice M6	M6	5	1000
V-6934882	Matice M8	M8	6,5	1000
V-69348102	Matice M10	M10	8	500

Podložka plochá velká

DIN 9021.

Materiál: pozinkovaná ocel. Možnost nerezového provedení.

Rozměr: 6,4 - 22 mm.



Obj.kód	Popis	Pro závit	Tloušťka (mm)	Vnější průměr (mm)	Balení (ks)
V-69021642	Podložka velká 6,4 mm	M6	1,6	18	1000
V-69021842	Podložka velká 8,4 mm	M8	2	24	500
V-690211052	Podložka velká 10,5 mm	M10	2,5	30	200

Podložka pro dřevěné konstrukce

DIN 440.

Materiál: pozinkovaná ocel.

Rozměr: 6,6 - 22 mm.



Obj.kód	Popis (mm)	Pro závit	Tloušťka (mm)	Vnější průměr (mm)	Balení (ks)
V-6440642	Podložka 6,6 mm	M6	2	22	100
V-6440842	Podložka 9 mm	M8	3	28	100
V-64401052	Podložka 11 mm	M10	3	34	100

Podložka vějířová

DIN 6798.

Materiál: pozinkovaná ocel. Možnost nerezového provedení.

Rozměr: 6,4 - 21 mm.



Obj.kód	Popis	Vnitřní průměr (mm)	Závit	Balení (ks)
V-66798642	Podložka vějířová 6,4 mm	6,4	M6	1000
V-66798842	Podložka vějířová 8,4 mm	8,4	M8	800
V-667981052	Podložka vějířová 10,5 mm	10,5	M10	1000

Podložka plochá

DIN 125.

Materiál: pozinkovaná ocel. Možnost nerezového provedení.

Rozměr: 6,4 - 21 mm.



Obj.kód	Popis	Vnitřní průměr (mm)	Závit	Balení (ks)
V-6125642	Podložka 6,4 mm	6,4	M6	1000
V-6125842	Podložka 8,4 mm	8,4	M8	1000
V-61251052	Podložka 10,5 mm	10,5	M10	1000

Šroub samovrtný - vnitřní čtyřhran

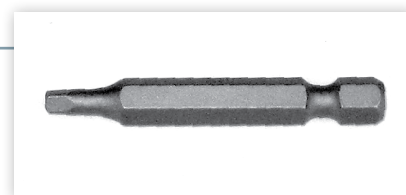
DIN 7504

Forma: V4**Materiál:** pozinkovaná ocel. Možnost nerezového provedení.**Rozměr:** 3,5 - 4,8 mm.**Bit:** v balení.

Obj.kód	Popis	Průměr šroubu (mm)	Délka (mm)	Balení (ks)
V-67504442132	Šroub samovrtný 4,2 x 13	4,2	13	1000
V-67504442162	Šroub samovrtný 4,2 x 16	4,2	16	1000
V-67504442192	Šroub samovrtný 4,2 x 19	4,2	19	1000
V-67504442252	Šroub samovrtný 4,2 x 25	4,2	25	1000
V-67504448162	Šroub samovrtný 4,8 x 16	4,8	16	1000
V-67504448192	Šroub samovrtný 4,8 x 19	4,8	19	1000

Utahovací nástavec

Pro samovrtný šroub DIN 7504

Pro rozměr: 4,2 a 4,8 mm.**Forma:** V4

Obj.kód	Popis	Pro šroub	Délka (mm)	Balení (ks)
V-6750111	Utahovací nástavec	4,2 + 4,8	50	1

Šroub samovrtný - šestihránná hlava

DIN 7504

Forma: K**Materiál:** pozinkovaná ocel. Možnost nerezového provedení.**Rozměry:** 4,2 - 6,3 mm.

Obj.kód	Popis	Průměr šroubu (mm)	Délka (mm)	Balení (ks)
V-67504642132	Šroub samovrtný 4,2 x 13	4,2	13	1000
V-67504642162	Šroub samovrtný 4,2 x 16	4,2	16	1000
V-67504642192	Šroub samovrtný 4,2 x 19	4,2	19	1000
V-67504648162	Šroub samovrtný 4,8 x 16	4,8	16	1000
V-67504648192	Šroub samovrtný 4,8 x 19	4,8	19	1000
V-67504648252	Šroub samovrtný 4,8 x 25	4,8	25	500
V-67504663252	Šroub samovrtný 6,3 x 25	6,3	25	500
V-67504663322	Šroub samovrtný 6,3 x 32	6,3	32	500

Svorník kombinovaný

Kombinovaný šroub s metrickým závitem a vrutem na opačné straně.

Materiál: pozinkovaná ocel. Možnost nerezového provedení.**Rozměr:** M6 - M12.

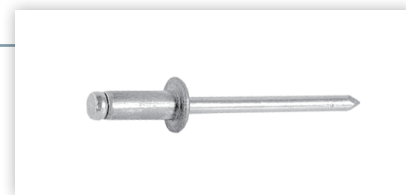
Obj.kód	Popis	Závít (mm)	Délka (mm)	Balení (ks)
V-5541112	Svorník kombinovaný M6 x 60	M6	60	100
V-5542112	Svorník kombinovaný M8 x 60	M8	60	100
V-5542212	Svorník kombinovaný M8 x 80	M8	80	100
V-5542312	Svorník kombinovaný M8 x 100	M8	100	100
V-5542412	Svorník kombinovaný M8 x 120	M8	120	100
V-5543312	Svorník kombinovaný M10 x 100	M10	100	100
V-5543412	Svorník kombinovaný M10 x 120	M10	120	100

Nýt trhací

DIN 7337

Materiál: ocel, hliník nebo nerez.

Rozměr: 2,4 - 4 mm.



Obj.kód	Popis	Průměr (mm)	Délka (mm)	Materiál	Balení (ks)
V-67337382	Nýt trhací 3 x 8 mm	3	8	ocel	1000
V-673373102	Nýt trhací 3 x 10 mm	3	10	ocel	1000
V-67337482	Nýt trhací 4 x 8 mm	4	8	ocel	1000
V-673374102	Nýt trhací 4 x 10 mm	4	10	ocel	1000
V-673374122	Nýt trhací 4 x 12 mm	4	12	ocel	1000
V-673374162	Nýt trhací 4 x 16 mm	4	16	ocel	1000
V-67337384	Nýt trhací 3 x 8 mm	3	8	hliník	1000
V-673373104	Nýt trhací 3 x 10 mm	3	10	hliník	1000
V-67337484	Nýt trhací 4 x 8 mm	4	8	hliník	1000
V-673374104	Nýt trhací 4 x 10 mm	4	10	hliník	1000
V-673374124	Nýt trhací 4 x 12 mm	4	12	hliník	1000
V-673374164	Nýt trhací 4 x 16 mm	4	16	hliník	1000

Vrut do dřeva se šestihrannou hlavou

DIN 571.

Materiál: pozinkovaná ocel. Možnost nerezového provedení.

Rozměry: Ø 4 - Ø 16.



Obj.kód	Popis	Průměr (mm)	Délka (mm)	Balení (ks)
V-65716502	Šroub 6 x 50	6	50	200
V-65716702	Šroub 6 x 70	6	70	200
V-65718502	Šroub 8 x 50	8	50	200
V-65718702	Šroub 8 x 70	8	70	200
V-657181002	Šroub 8 x 100	8	100	200
V-657110602	Šroub 10 x 60	10	60	100
V-657110902	Šroub 10 x 90	10	90	100

Vrut univerzální

Zápustná hlava s křížovou drážkou.

Materiál: pozinkovaná ocel.

Rozměry: Ø 3 - Ø 6.

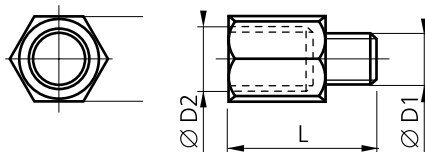


Obj.kód	Popis	Průměr (mm)	Délka (mm)	Balení (ks)
V-6111212	Vrut univerzální 4 x 40 mm	4	40	200
V-6111112	Vrut univerzální 4 x 60 mm	4	60	200
V-6111142	Vrut univerzální 5 x 40 mm	5	40	200
V-6111172	Vrut univerzální 5 x 70 mm	5	70	200
V-6111162	Vrut univerzální 6 x 50 mm	6	50	200
V-6111182	Vrut univerzální 6 x 70 mm	6	70	200

Redukční matice

Redukční matice se používá pro změnu velikosti závitu na jiný rozměr.

Materiál: pozinkovaná ocel.

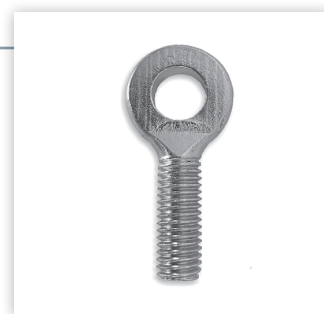
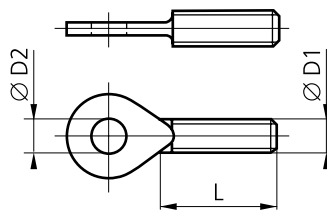


Obj.kód	Popis	D2	D1	L (mm)	SW (mm)	Balení (ks)
V-5539112	Redukční matice M6/M8	M6	M8	26	13	100
V-5539122	Redukční matice M8/M6	M8	M6	26	13	100
V-5539132	Redukční matice M8/M10	M8	M10	25	13	100
V-5539142	Redukční matice M10/M8	M10	M8	25	13	100

Šroub s okem

Šroub s okem je upevňovací prvek s vnějším metrickým závitem.

Materiál: pozinkovaná ocel.

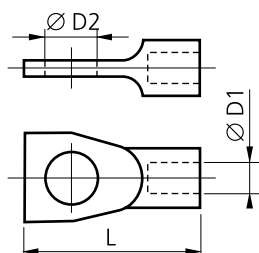


Obj.kód	Popis	D1	D2 (mm)	L (mm)	Balení (ks)
V-5562112	Šroub s okem M6x20	M6	6,5	20	100
V-5562212	Šroub s okem M8x25	M8	8,5	25	100
V-5562312	Šroub s okem M10x25	M10	10,5	25	100

Matice s okem

Matice s okem je upevňovací prvek s vnitřním metrickým závitem.

Materiál: pozinkovaná ocel.



Obj.kód	Popis	D1	D2 (mm)	L (mm)	Balení (ks)
V-5561112	Matice s okem M6	M6	8	43	100
V-5561212	Matice s okem M8	M8	10	46	100
V-5561312	Matice s okem M10	M10	12	51	100