Strojírenský zkušební ústav, s.p.
Certifikační orgán certifikující produkty
Hudcova 424/56b, Medlánky, 621 00 Brno, Česká republika

vydává

CERTIFIKÁT

číslo: B-00890-25

výrobci:	SOLIDA, spol. s r.o. Semanínská 213 560 02 Česká Třebová Česká republika
identifikační číslo:	49285271
na výrobky:	Upevňovací prvky a upevňovací systémy pro rozvody a technická zařízení budov
specifikace výrobků:	viz 2. a 3. strana

Strojírenský zkušební ústav, s.p., potvrzuje, že provedl s vyhovujícím výsledkem počáteční zkoušku typu výše uvedených výrobků v souladu s požadavky uvedenými v § 8 odst. 1 písm. a) nařízení vlády č. 163/2002 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na vybrané stavební výrobky, ve znění nařízení vlády č. 312/2005 Sb., nařízení vlády č. 215/2016 Sb. a nařízení vlády č. 119/2024 Sb.

Použité normativní dokumenty:
stavební technické osvědčení č. 202-STO-B-00666-25 ze dne 2025-04-15 s platností omezenou do 2030-05-03.

Použité certifikační schéma:
SZÚ-1a:2020.00 (vychází ze schématu 1a ISO/IEC 17067, založeno na zkoušení a inspekci).

Certifikát byl vydán na základě závěrečného protokolu o počáteční zkoušce typu č. 30-17740/MZ ze dne 2025-05-05, vystaveného Strojírenským zkušebním ústavem, s.p. Závěrečný protokol obsahuje závěry posouzení a údaje pro identifikaci výrobku.

Certifikát platí **do 2030-05-03** za předpokladu, že jeho držitel neporuší pravidla pro nakládání s certifikátem.

Pravidla pro nakládání s certifikátem jsou uvedena na 4. straně.

V Brně dne 2025-05-05

STROJÍRENSKÝ ZKUŠEBNÍ ÚSTAV, s.p. 03

.....
Ing. Aleš Onderek
vedoucí certifikačního orgánu

NV163

Specifikace výrobků:

Objímky		
název výrobku	**rozsah [mm]**	**poznámka**
Objímka jednošroubová	12 až 64	matice M8
Objímka jednošroubová	12 až 116	matice M8/M10
Objímka dvoušroubová	12 až 53	matice M8
Objímka dvoušroubová	12 až 229	matice M8/M10
Objímka kluzná jednošroubová	12 až 53	matice M8
Objímka kluzná dvoušroubová	54 až 200	matice M8/M10
Objímka dvoušroubová - nerez	12 až 64	matice M8
Objímka dvoušroubová - nerez	12 až 229	matice M10
Objímka dvoušroubová - nerez	12 až 229	matice M8/M10
Objímka MASIV	42 až 360	matice UNI (M12,M16, 1/2")
Objímka MASIV – nerez	42 až 360	matice M12, M16, 1/2"
Objímka pro ventilaci	80 až 1600	matice M8/M10
Objímka dvoušroubová CLIP	12 až 53	matice M8
Objímka dvoušroubová CLIP	12 až 116	matice M8/M10
Objímka dvoušroubová s vrutem	12 až 63	vrut 6 x 70

Konzole a nosníky		
název výrobku	**rozsah [mm]**	**poznámka**
Konzola 27/18	200 až 600	tloušťka 1,25 mm
Konzola 28/30	200 až 900	tloušťka 1,75 mm
Konzola 38/40	200 až 950	tloušťka 2,0 mm
Konzola ST 41/21	200 až 750	tloušťka 2,5 mm
Konzola ST 41/41	200 až 1000	tloušťka 2,5 mm
Konzola ST 41/62	300 až 1000	tloušťka 2,5 mm
Montážní nosník 27/18	200 až 3000	tloušťka 1,25 mm
Montážní nosník 28/30	2000 až 6000	tloušťka 1,75 mm
Montážní nosník 38/40	2000 až 6000	tloušťka 1,5 mm
Montážní nosník 38/40	2000 až 6000	tloušťka 2,0 mm
Montážní nosník ST 41/21	2000 až 6000	tloušťka 1,5 mm,
Montážní nosník ST 41/21	2000 až 6000	tloušťka 2,5 mm
Montážní nosník ST 41/41	2000 až 6000	tloušťka 2,5 mm
Montážní nosník ST 41/41	2000 až 6000	tloušťka 1,8 mm
Montážní nosník 40/60	2000 až 6000	tloušťka 2,5 mm
Montážní nosník ST 41/62	2000 až 6000	tloušťka 2,5 mm
Montážní nosník 40/60 dvojitý	2000 až 6000	tloušťka 2,5 mm
Montážní nosník ST 41/62 dvojitý	2000 až 6000	tloušťka 2,5 mm
Konzola lištová KLS 28/30	400 až 600	-
Konzola lištová KLS 38/40	400 až 770	-
Drapákový nosník 27/18 – 28/30	-	závit M6
Drapákový nosník 38/40 – 41/62	-	závit M8, závit M10

Ostatní díly a příslušenství	
název výrobku	**rozsah**
Úchytka M8 pozink. 80 x 30 mm	-
Úchytka M8 pozink. 120 x 40 mm	-
Úchytka M10 pozink. 80 x 30 mm	-
Úchytka M10 pozink. 120 x 40 mm	-
Úchytka M12 pozink. 120 x 40 mm	-
Trapézový závěs TZ M8 reg.	-
Trapézový závěs TZ M10 reg.	-
Trapézový závěs TZ M8 pevná	-
Trapézový závěs TZ M10 pevná	-
Trapézový závěs TZ otvor 13 mm	-
Rozpěrka plochá 1" 250 dlouhá	-
Rozpěrka plochá 5/4" 250 dlouhá	-
Rozpěrka plochá 1" 100 krátká	-
Rozpěrka plochá 5/4" 100 krátká	-
Rozpěrka regulační 1" dlouhá	200 až 240 mm
Rozpěrka regulační 5/4" dlouhá	200 až 240mm
Rozpěrka regulační 1" krátká	85 až 105 mm

STROJÍRENSKÝ ZKUŠEBNÍ ÚSTAV, s.p. 03

Ostatní díly a příslušenství	
název výrobku	**rozsah**
Rozpěrka regulační 5/4" krátká	85 až 105 mm
Přípravek na upevnění přes zeď M8x120	-
Přípravek na upevnění přes zeď M10x120	-
Přípravek na upevnění přes zeď M8	-
Přípravek na upevnění přes zeď M10	-
Montážní úhelník 27 – 45°	-
Montážní úhelník 27 – 90°	-
Montážní úhelník 38 – 45°	-
Montážní úhelník 38 – 90°	-
Montážní úhelník 38 – 90° 2 otvory	-
Montážní úhelník 38 – 90° 3 otvory	-
Sestava M8 27/18 + 28/30	20 až 100 mm
Sestava M8 38/40 + 40/60	30 až 80 mm
Sestava M10 38/40 + 40/60	30 až 100 mm
Sestava M12 38/40 + 40/60	30 až 50 mm
Sestava PLUS M8 27/18 + 28/30	20 až 100 mm
Sestava PLUS M8 38/40 + 60/40	30 až 80 mm
Sestava PLUS M10 38/40 + 40/60	30 až 100 mm
Sestava PLUS M12 38/40 + 40/60	30 až 40 mm
Sestava ST M8	20 až 80 mm
Sestava ST M10	30 až 100 mm
Sestava ST M12	40 až 100 mm
Sestava ST PLUS M8	40 až 80 mm
Sestava ST PLUS M10	40 až 80 mm
Sestava ST PLUS M12	40 až 60 mm
Jezdec 27/18	M6 až M10
Jezdec 38/40	M6 až M10
Jezdec ST	M6 až M12
Dráp k upínání 27	-
Dráp k upínání 38	-
Dráp k upínání 40	-
Sedlový úchyt US L+Q 27/18, 28/30	-
Sedlový úchyt US L+Q 38/40, 40/60	-
Sedlový úchyt US L+Q ST	-
Sedlový úchyt MASIV US L+Q 38/40, 40/60	-
Sedlový úchyt MASIV US L+Q ST	-
Sedlový úchyt kloubový 27/18 až 38/40	rozsah 180°
Spojka nosníků 27/18, 28/30	-
Spojka nosníků 38/40, 40/60	-
Spojka nosníků L – 27/18, 28/30, 38/40, 40/60	materiál tloušťka 4 mm
Spojka nosníků T – 27/18, 28/30, 38/40, 40/60	materiál tloušťka 4 mm
Spojka nosníků kříž – 27/8, 28/30, 38/40, 40/60	materiál tloušťka 4 mm
Stahovací svorka M8x20	-
Nosná svěrka L M8	-
Nosná svěrka M8, M10, M12	M8 až M12
Drapákový nosník 37/18-28/30	-
Drapákový nosník 38/40+41/21, 41/41	-
Třmen ½" M6 22 mm	-
Třmen ¾" M6 28 mm	-
Třmen 1" M6 36 mm	-
Třmen 5/4" M6 43 mm	-
Třmen 6/4" M8 49 mm	-
Třmen 2" M8 77 mm	-
Třmen 2 ½" M8 77 mm	-
Třmen 3" M8 91 mm	-
Držák expanzomatu	-
Podpůrný žlab – průměr 20 až 63 mm	délka 2 až 3 m, tloušťka 0,55 mm
Podpěra konzoly 30 x 30 mm	300 až 550 mm
Horizontální výztuha	27/18 až 38/40
Podpůrný žlab	20 až 90 mm

STROJÍRENSKÝ ZKUŠEBNÍ ÚSTAV, s.p. 03

PRAVIDLA PRO NAKLÁDÁNÍ S CERTIFIKÁTEM

Pro účely uvádění výrobků na trh může být certifikát používán v době jeho platnosti a za předpokladu, že platí ustanovení normativních dokumentů, podle kterých byly výrobky certifikovány. Při změně a vydání nových normativních dokumentů vztahujících se k certifikovaným výrobkům je třeba použitelnost certifikátu přezkoumat.

Certifikát se může používat pouze jako certifikát výrobků, jejichž specifikace je uvedena na 1. až 3. straně. To platí i pro použití v reklamních, propagačních a komerčních materiálech. Bez písemného souhlasu Strojírenského zkušebního ústavu, s.p., se nesmí certifikát reprodukovat jinak než celý. Neoprávněné nebo klamavé použití certifikátu může mít za následek jeho odnětí.

Je zakázáno měnit, doplňovat nebo přepisovat údaje v certifikátu.

Certifikátem nelze dokládat vlastnosti výrobků, u kterých byla provedena bez souhlasu Strojírenského zkušebního ústavu, s.p., změna ovlivňující shodu s použitými normativními dokumenty.

Certifikační orgán požaduje, aby držitel certifikátu vedl záznamy o všech stížnostech a opatřeních k nápravě, které se týkají výrobků, na něž se vztahuje tento certifikát.

