

IKO THERMO SYSTÉM

IKO Thermo systém je vhodný pre všetky šindle od sklonu 4°-15° bez použitia klincov

4°-15°



! Horákom natavujte len vrchnú vrstvu membrány, nikdy nenatavujte šindle. Membránu nie je potrebné mechanicky kotviť klincami.



IKO Armourbase®
THERMO AD
(7,5 m²)

Cena za m²: 13,20€

IKO Armourbase Thermo AD (7,5x1m) je špeciálny podkladový pás, ktorý sa aktivuje horákom a tým sa prilepí ku podkladu. Do roztavenej vrchnej vrstvy vkladáte ľubovoľné šindle IKO.

STREŠNÝ PRECHOD MULTIFLASH



Čierny

Ø = 31,75 | 38,1 | 50,8
76,2 | 101,6 mm

16°-45°

Flexibilná základňa
Termoplastický materiál
Cena za ks: 21,30€

ŠTARTOVACÍ ŠINDEĽ



V balíku
pre Cambridge Xpress/
Xtreme
(21ks/bal)



Superglass®
pre strechy z Cambridge
Xpress/ Xtreme
(14 m/bal)

Cena za bal: 33,10€

LOPATA NA ŠINDLE

116 cm



Cena za ks: 70,60€

DRŽIAK PRE FOTOVOLTIKU SET



Nerezová oceľ



Cena za ks: 15,60€

DRŽIAK STREŠNEJ LÁVKY 45



Čierny



Cena za ks: 25,60€

IKO
The Shingles Expert



IKO
The Shingles Expert

Distribútor:



IKO Sales International NV

Kaplinske pole 16
905 01 Senica · Slovenská rep.

T +421 34 69 83 111
E slovensko@iko.com

www.iko.sk

NOVÉ
ŠINDLE
2.0

Prehľad produktov



IKO je svetovým lídrom v oblasti ľahkých strešných šindľov a stanovuje štandardy v inováciách strešných šindľov. S viac ako 70 ročnými skúsenosťami v technológii šindľov, spĺňa európske nároky vysokej kvality a demonštrovaním pružnosti voči dnešným globálnym výzvam, IKO neustále zlepšuje strešné šindľe, aby spĺňali očakávania súčasnosti a budúcnosti, pokiaľ ide o odolnosť voči búrkam a silnému vetru, horúcemu počasiu, vlhkosti, snehu alebo pretrvávajúcemu dažďu.



IKO vylepšilo spoľahlivosť strešných šindľov najvyššej kvality s Novými šindľami 2.0. Strešné šindľe IKO sa vyrábajú zo starostlivo vybraných **európskych surovín**, ako sú sklenená rohož, bitúmen a vrchná vrstva prírodných kamenných granúl v rôznych farbách. Naša receptúra na výrobu kvalitných šindľov bola opäť zdokonalená.

V IKO veríme v neustály vývoj a sústavne vylepšujeme spoľahlivosť strešných šindľov najvyššej kvality vyrábaných v Európe. Predstavujeme nové IKO šindľe 2.0.

Extrémne počasie nás núti hľadať spôsoby, ako ďalej zlepšovať výkonnosť našich produktov.

Rovnako ako organizmy okolo nás, aj naše šindľe prechádzajú evolúciou. Naše inovácie majú evolučný charakter.

IKO šindľe 2.0 používajú **jemnejšie granule**. Upravili sme granulometriu/frakciu prírodného kamenného granulátu. „Granulometria znamená rozdelenie, zloženie a textúru častíc na základe ich veľkostných rozmerov.“ Homogénnejšie granule nám umožňujú rovnomernejšie a lepšie pokryť povrch šindľa.

Granulát tak môže byť presnejšie zakomponovaný do bitúmenového podkladu. To nám poskytuje kompaktnejšiu povrchovú vrstvu. Vylepšené pokrytie zabezpečuje vyššiu **UV ochranu** bitúmenového základu.

Povrch šindľov 2.0 **je odolnejší voči mechanickému poškodeniu**, čím posúva výsledky testov výrazne nad už vysoký štandard našich produktov v tejto oblasti.

Aby sme ešte viac podporili túto inováciu, IKO sa zameralo na pridanie ďalšieho vylepšenia do úpravy povrchovej vrstvy. Granule sú ošetrené **vodeodpudivým povlakom**, pretože voda má deštruktívny vplyv na šindľe počas celého roka. Keď v zime zamrzne v štruktúre šindľa, spôsobí pomalé uvoľňovanie kamenného posypu. Avšak počas jari a leta je štruktúra šindľa vhodným prostredím s optimálnymi podmienkami pre rast machu.

Naším cieľom je čo najviac zabrániť prenikaniu vody do štruktúry granulátu. Táto teória bola potvrdená v laboratóriu. Vylepšené granule s vodeodpudivým povrchom majú **nížšiu absorpciu vody** a vďaka jemnejšej štruktúre a granulometrii má voda väčšie ťažkosti s prienikom.

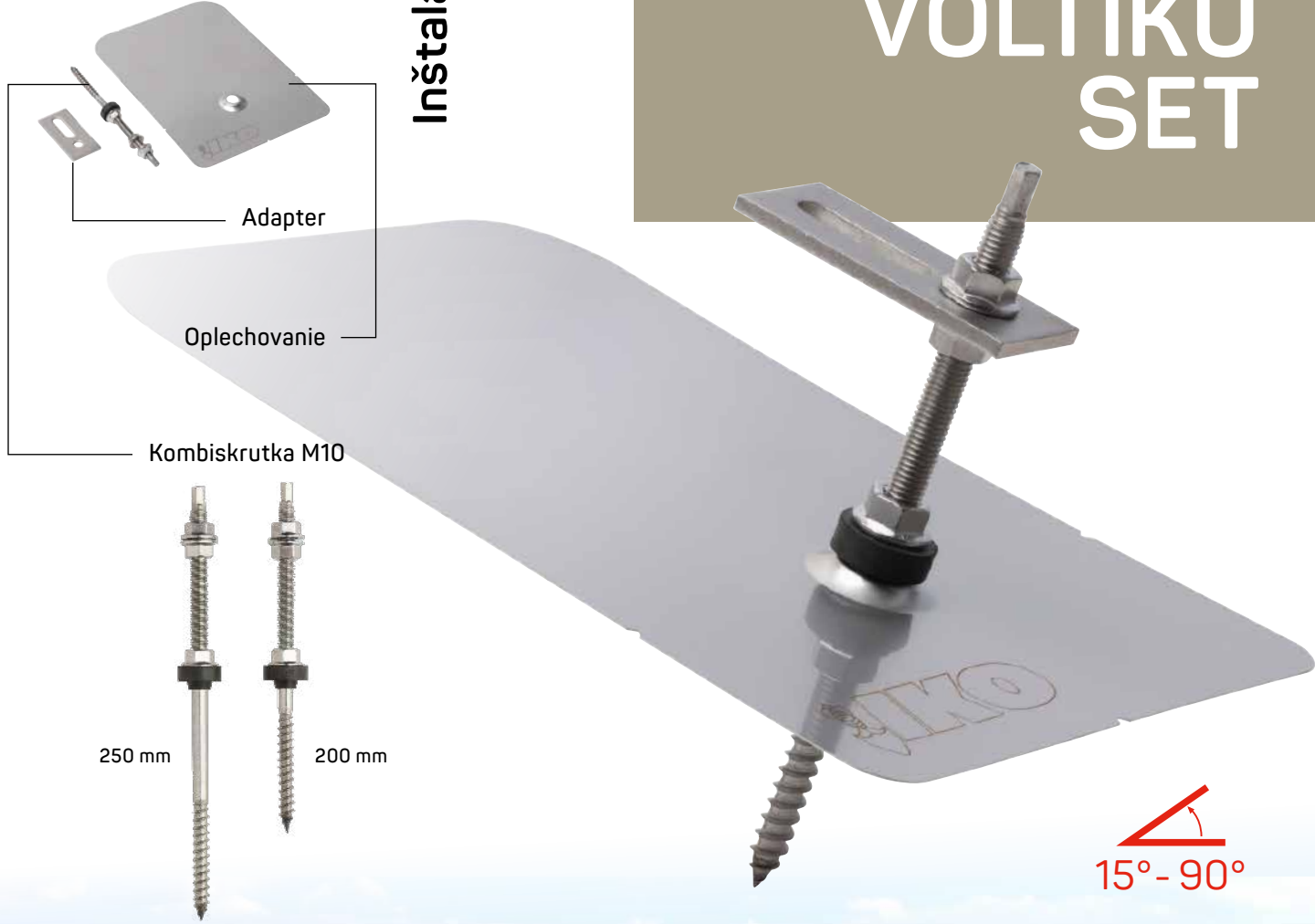
IKO Šindľe 2.0:

Budúcnosť strešných krytín je ľahšia, odolnejšia a vyrábaná v Európe.

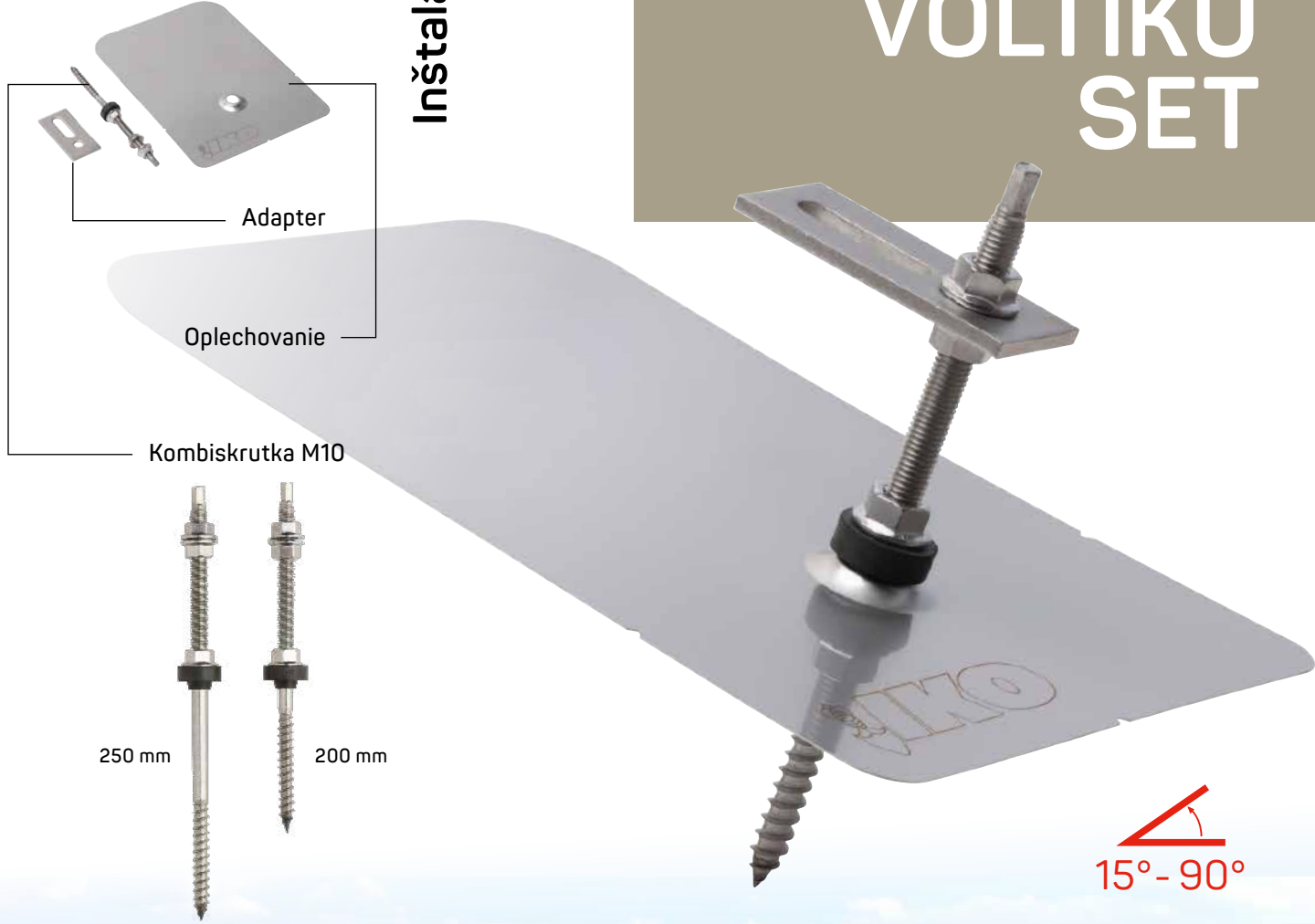


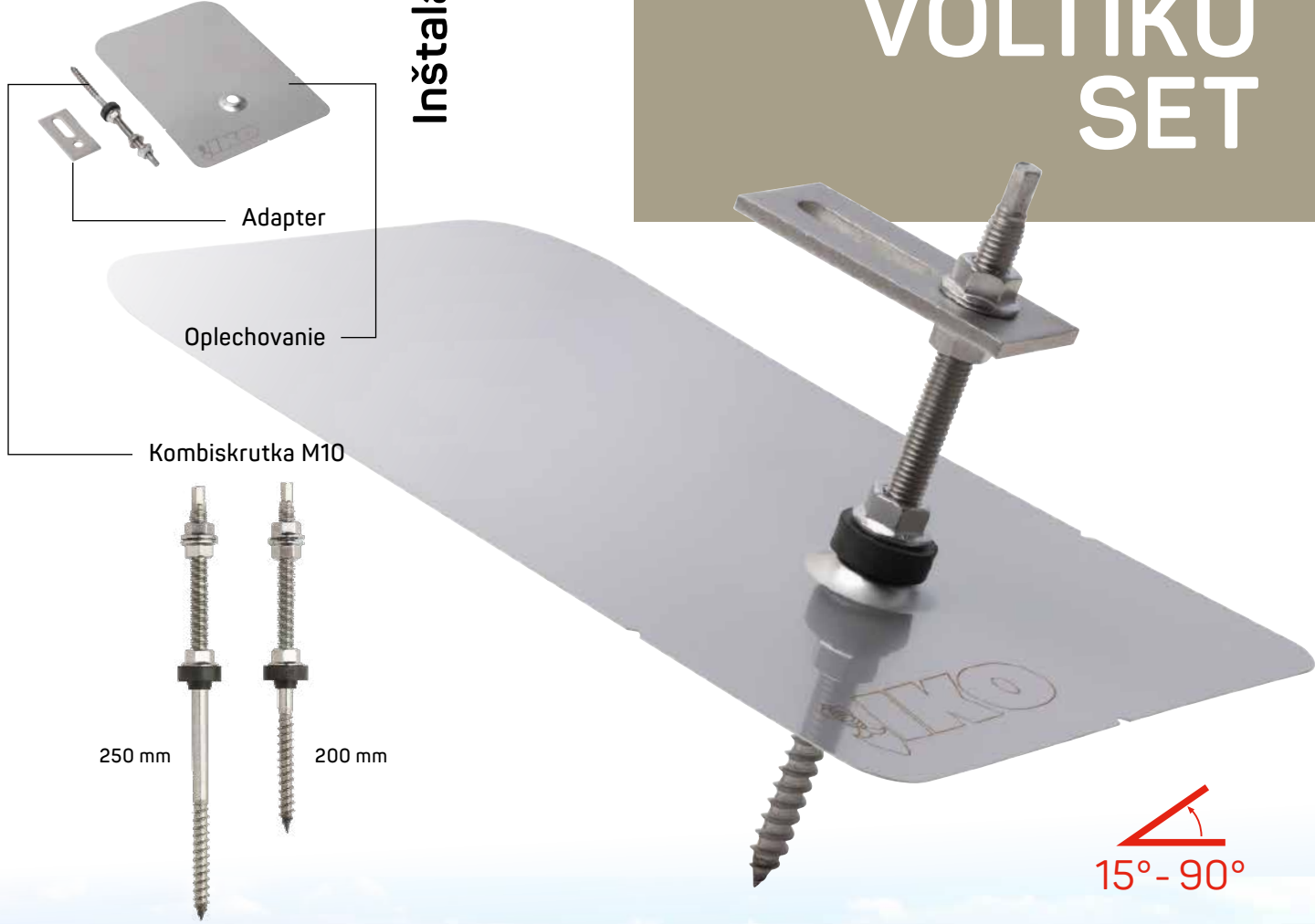


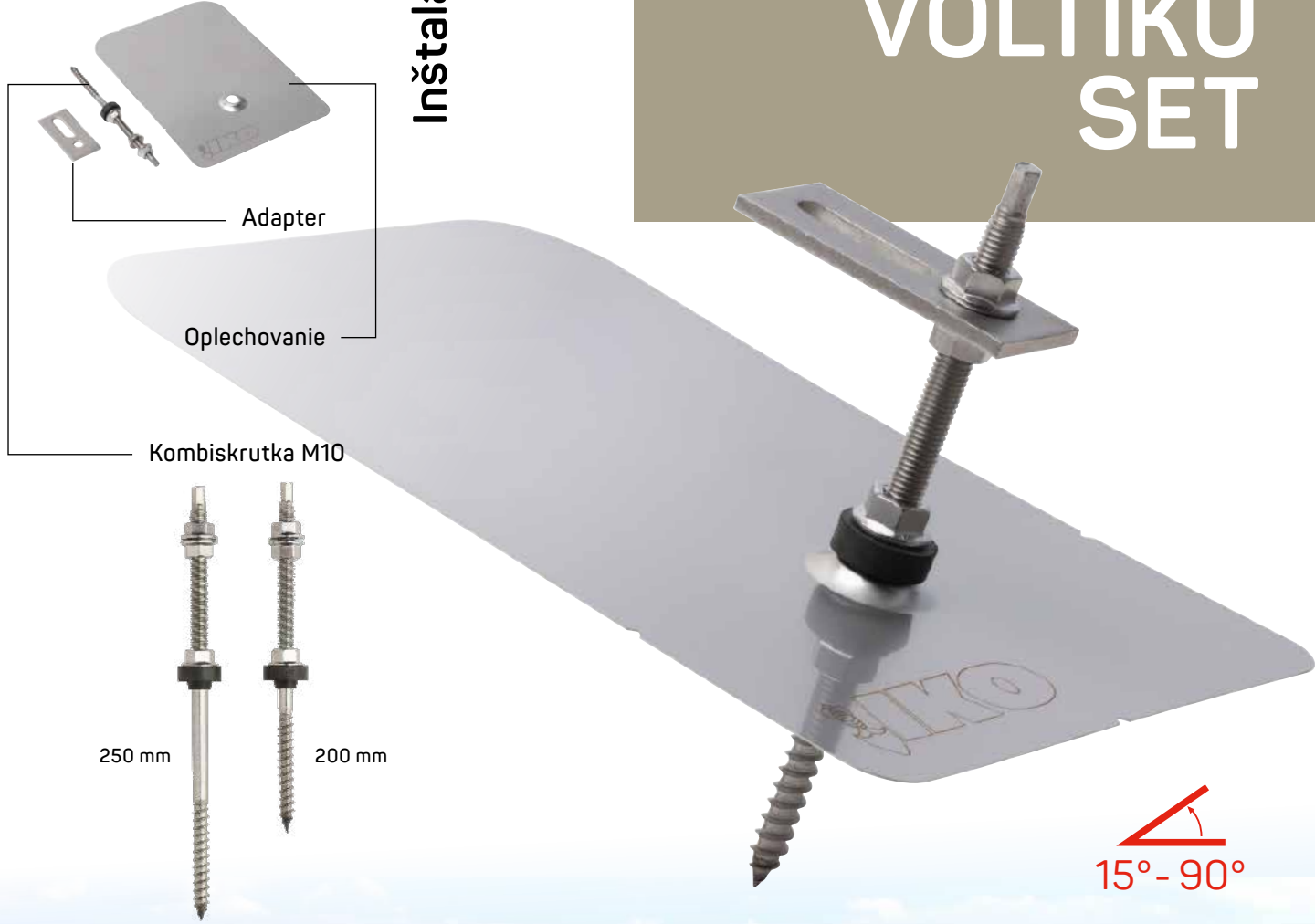
Inštalčný Návod

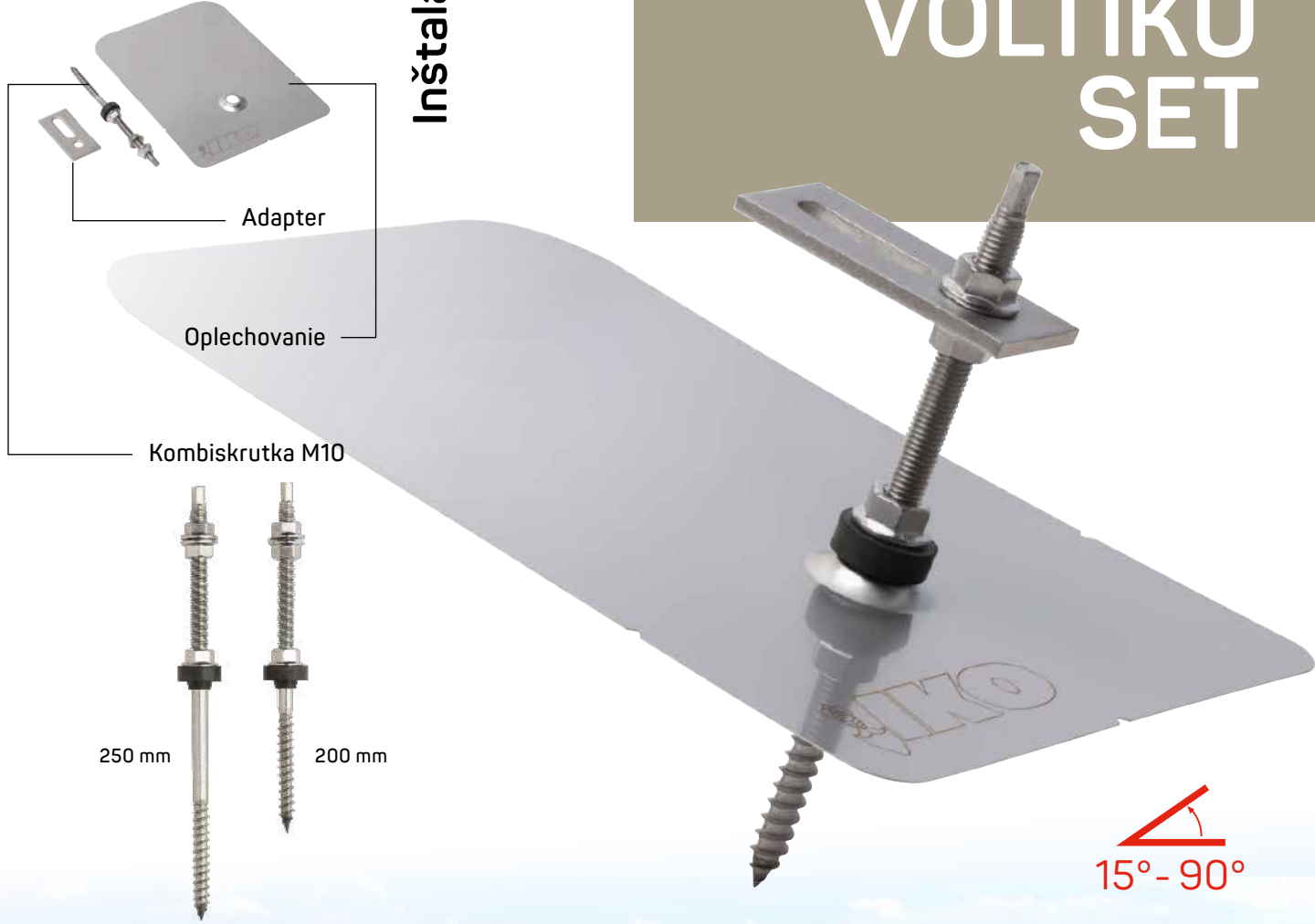


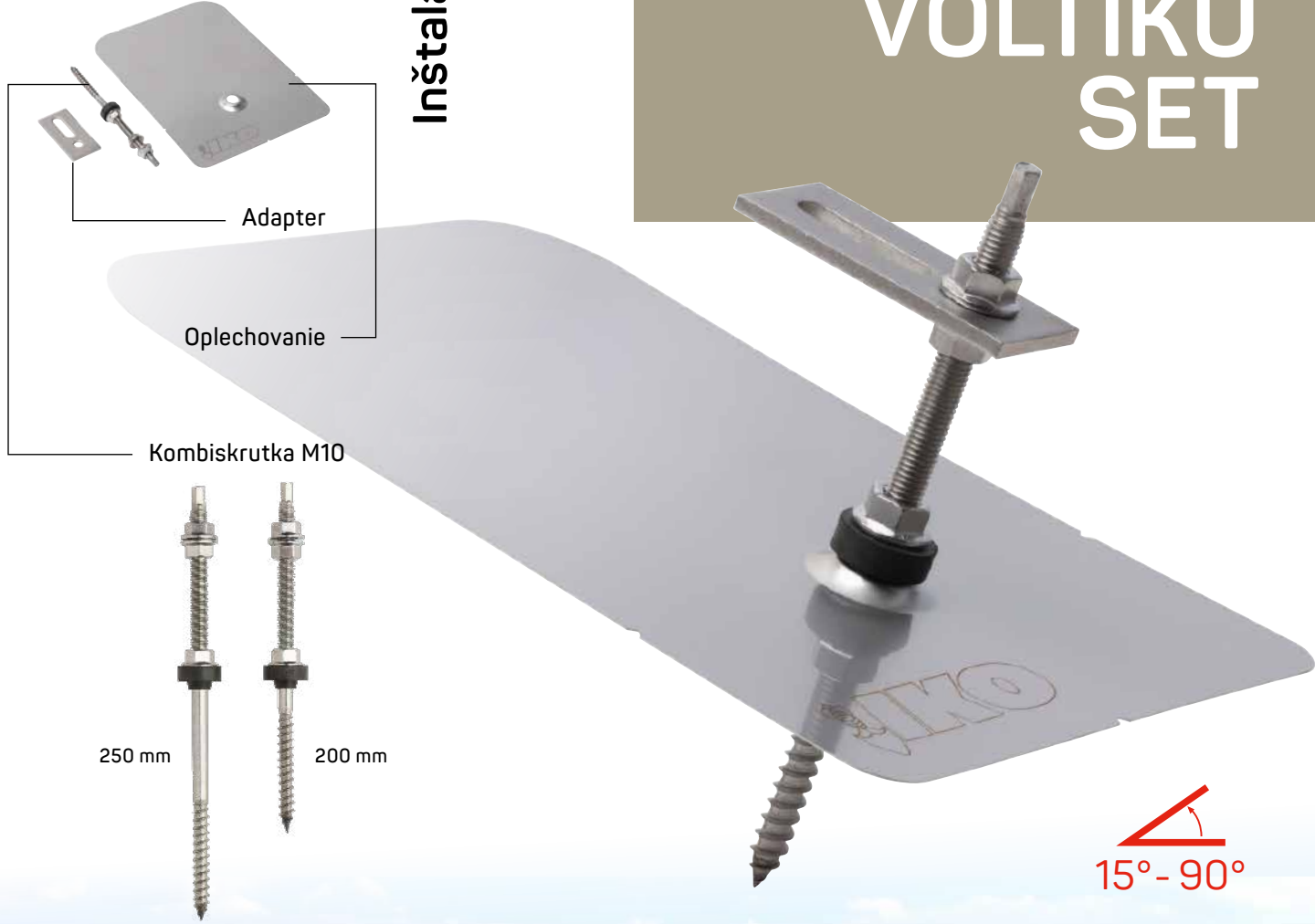
DRŽIAK NA FOTO- VOLTIKU SET

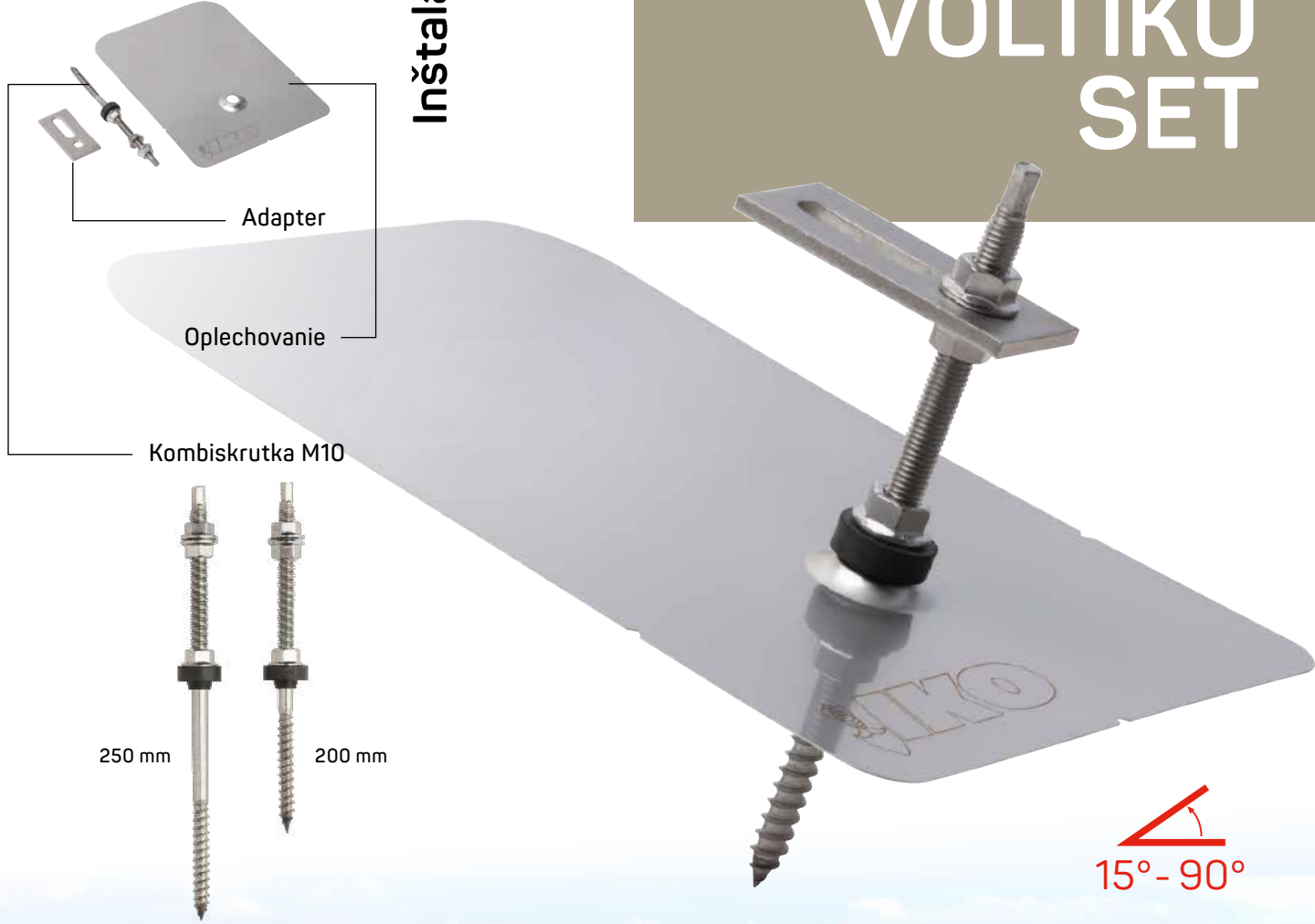


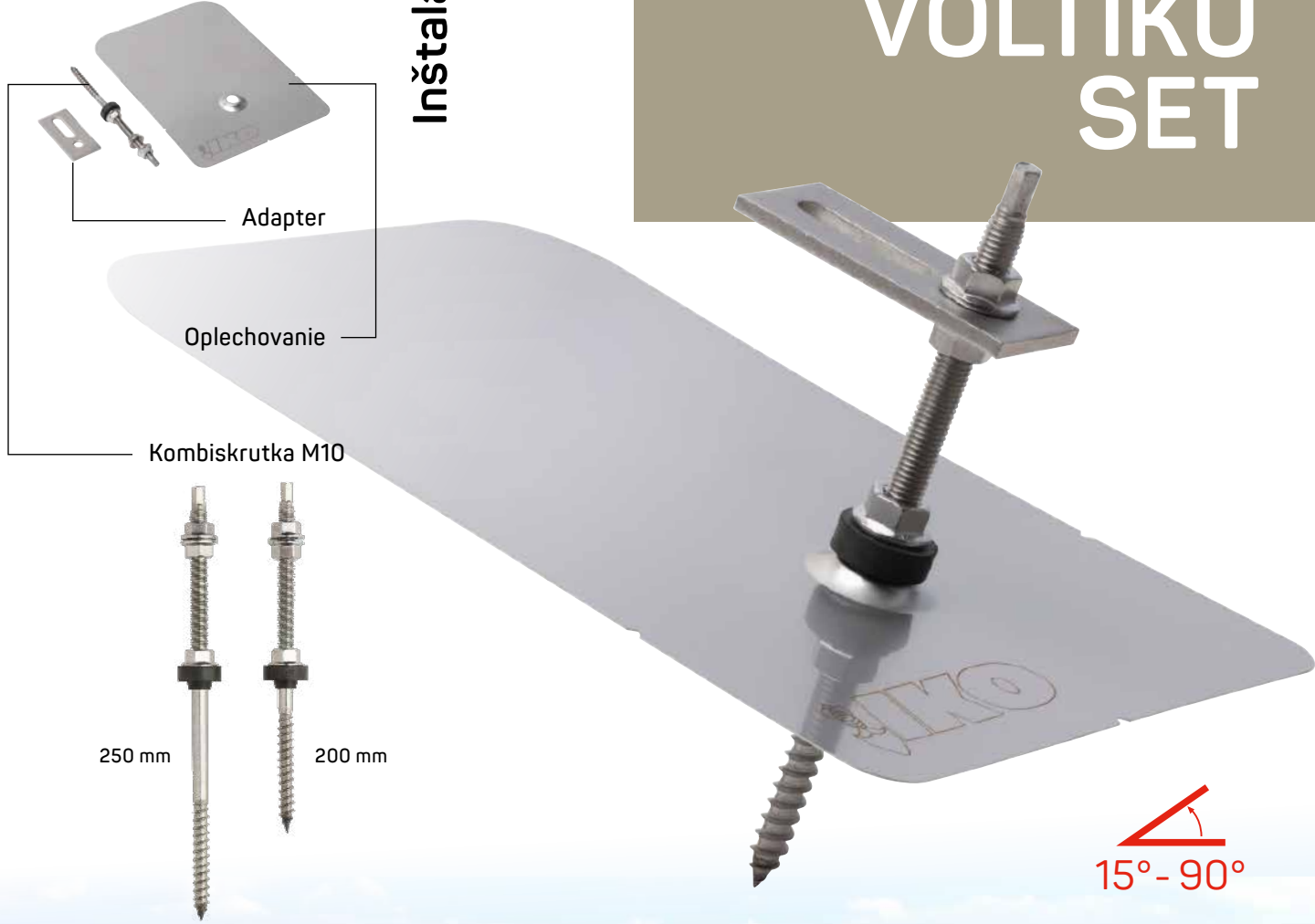


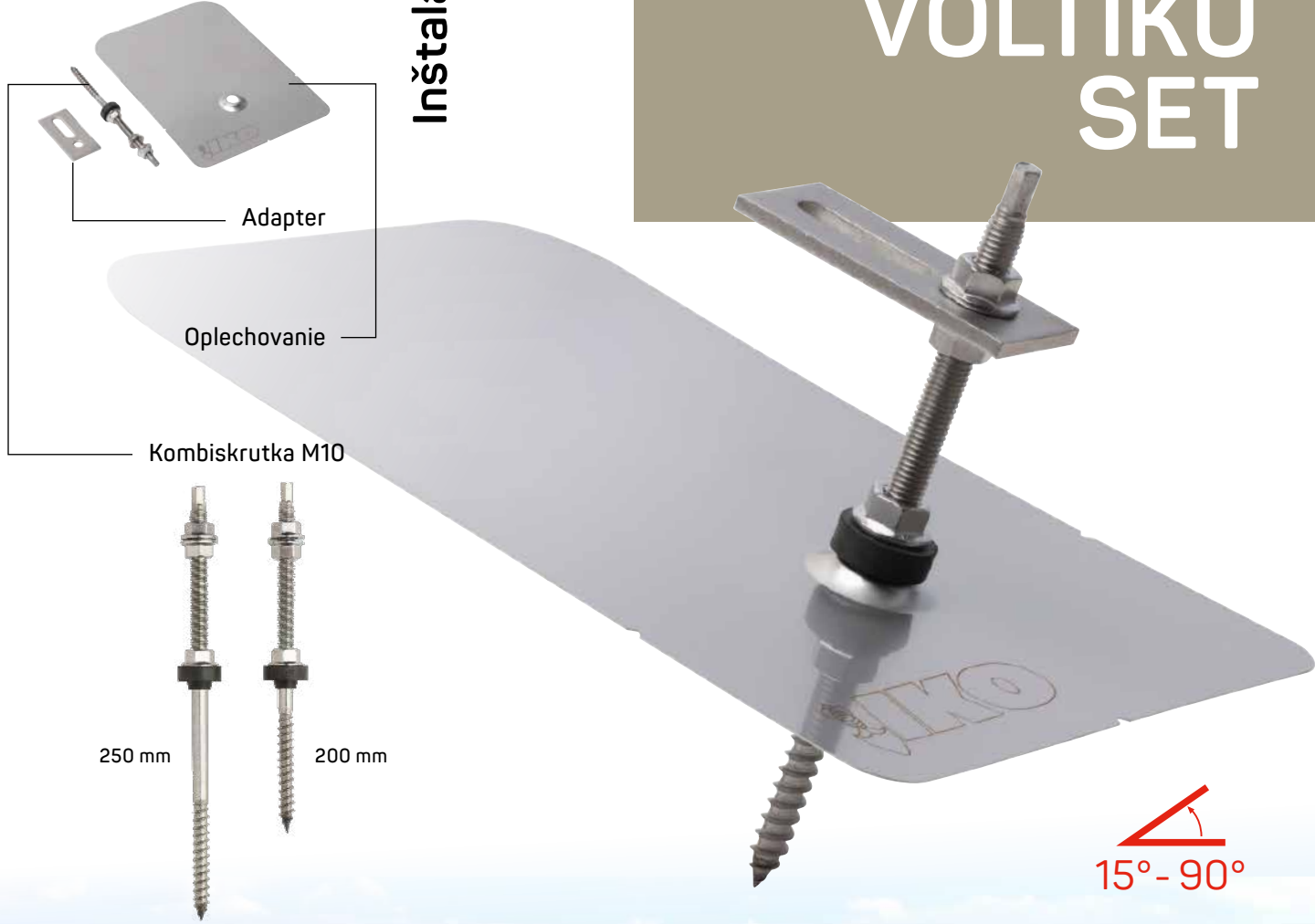


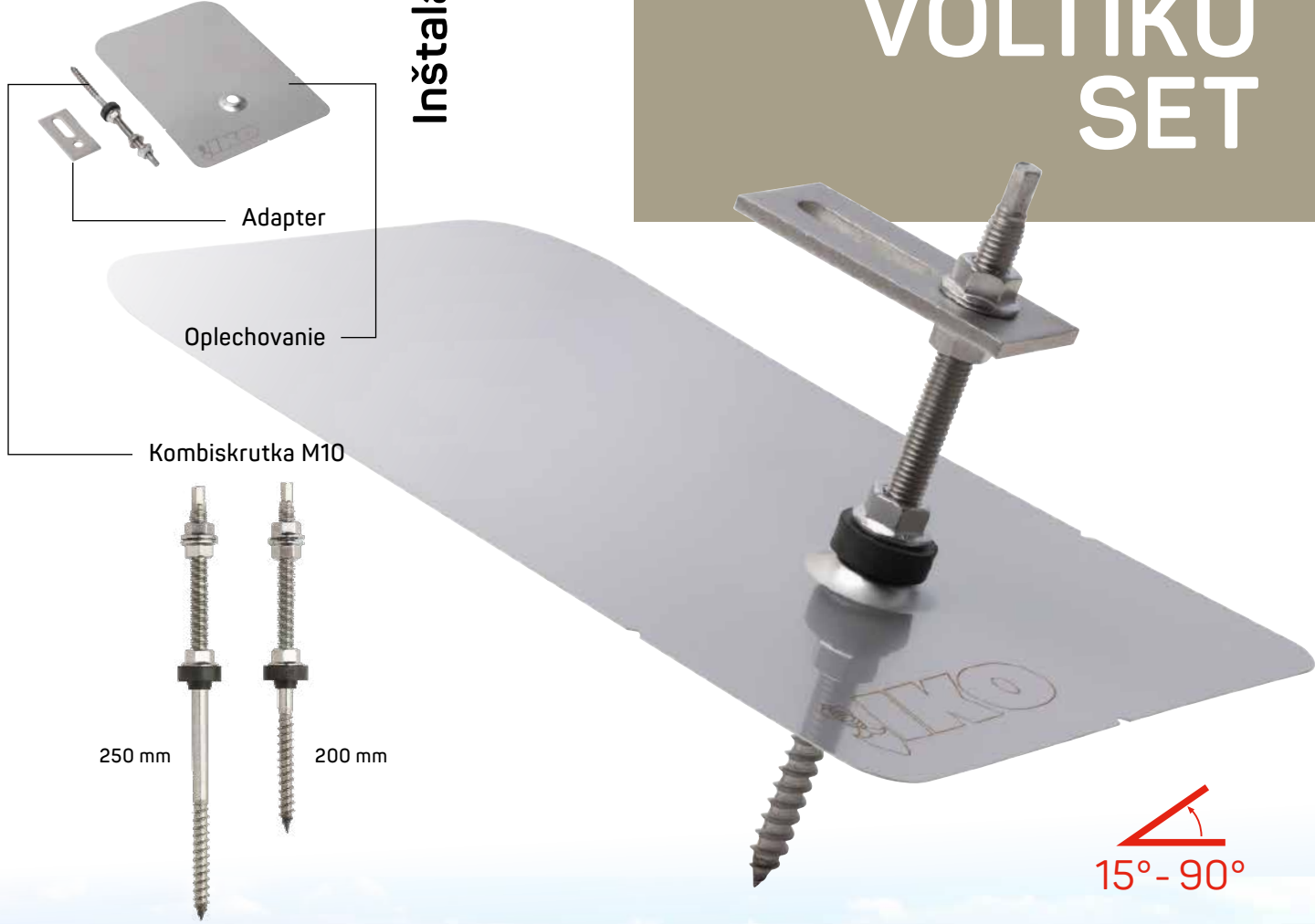


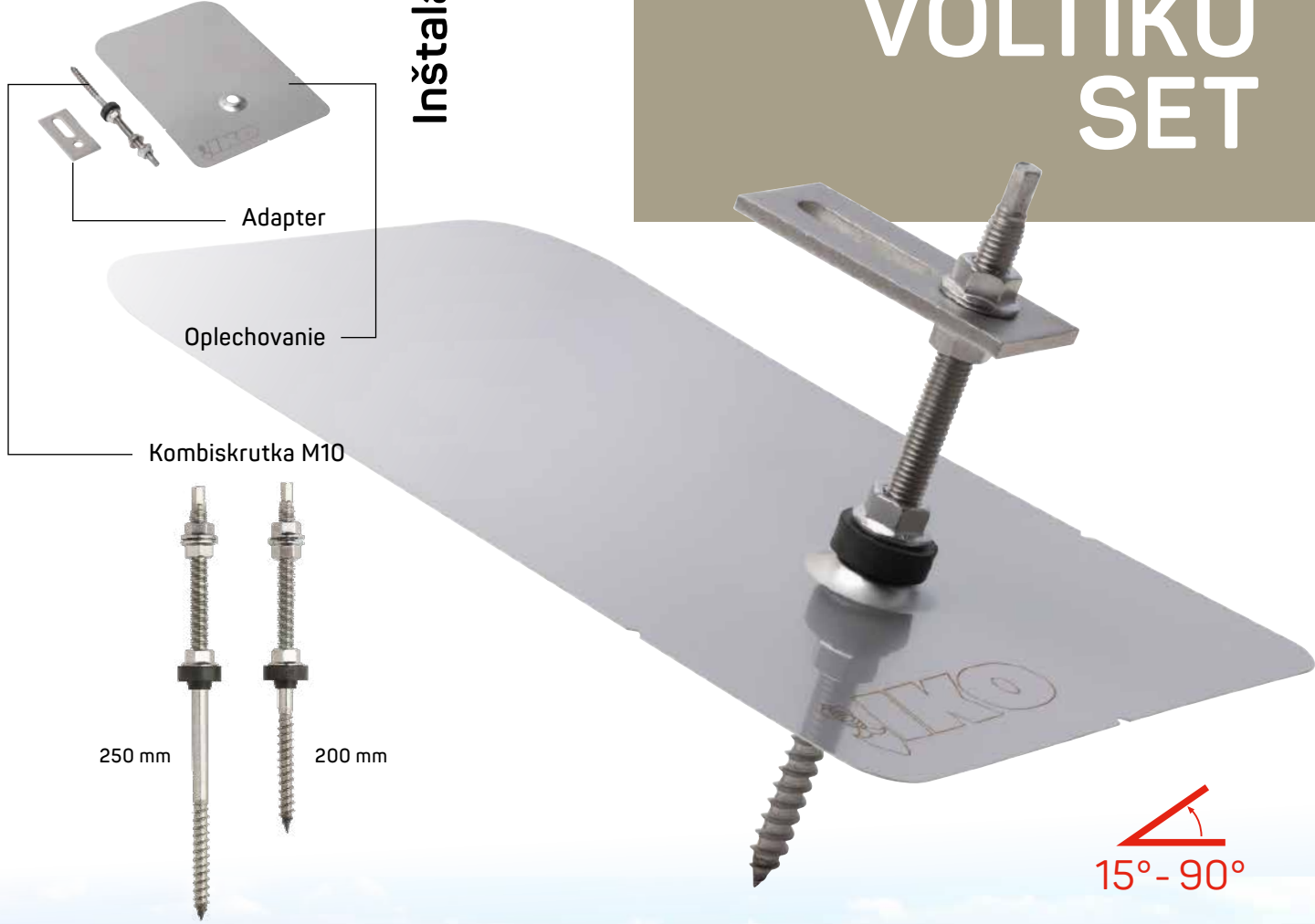


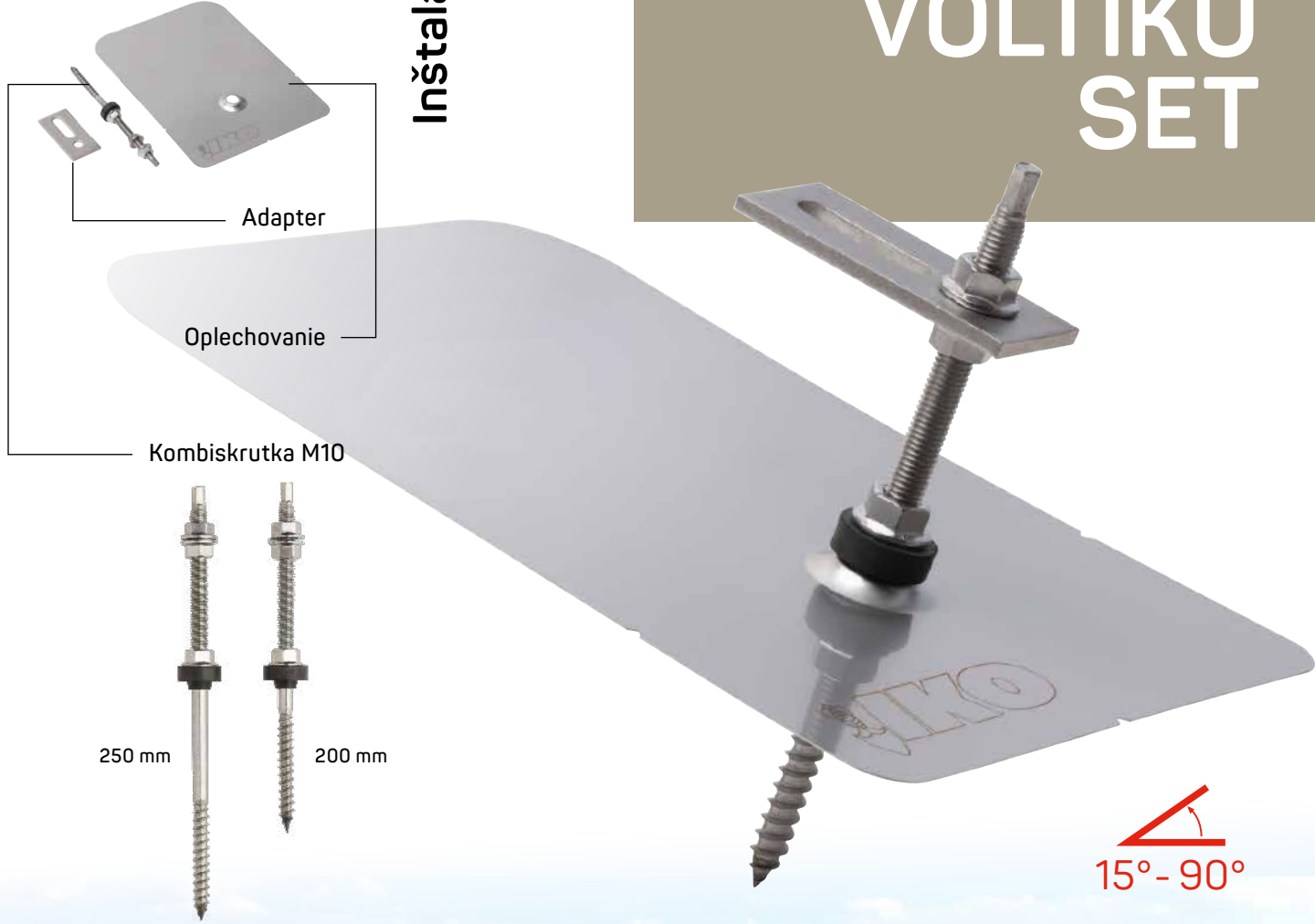


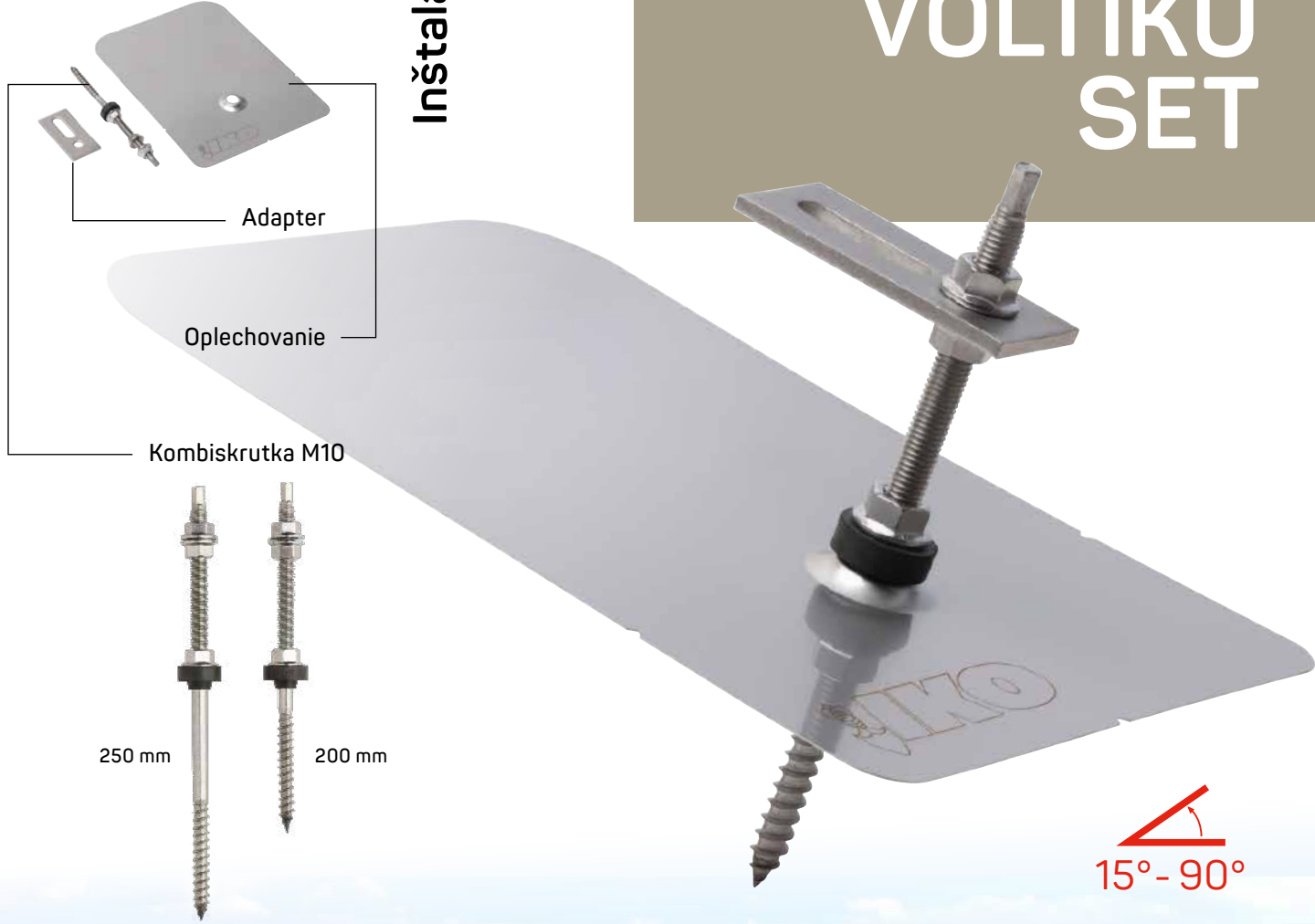


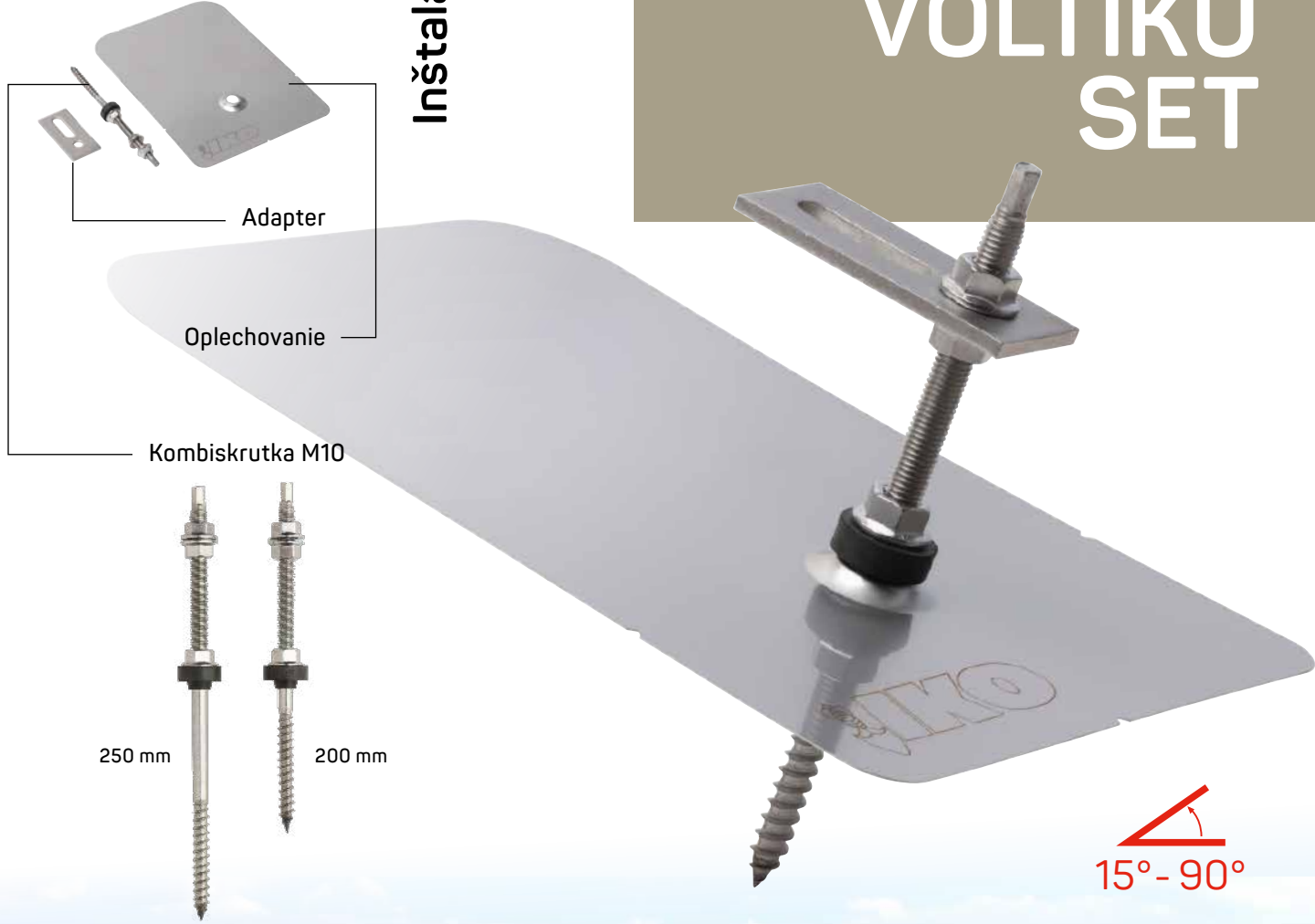


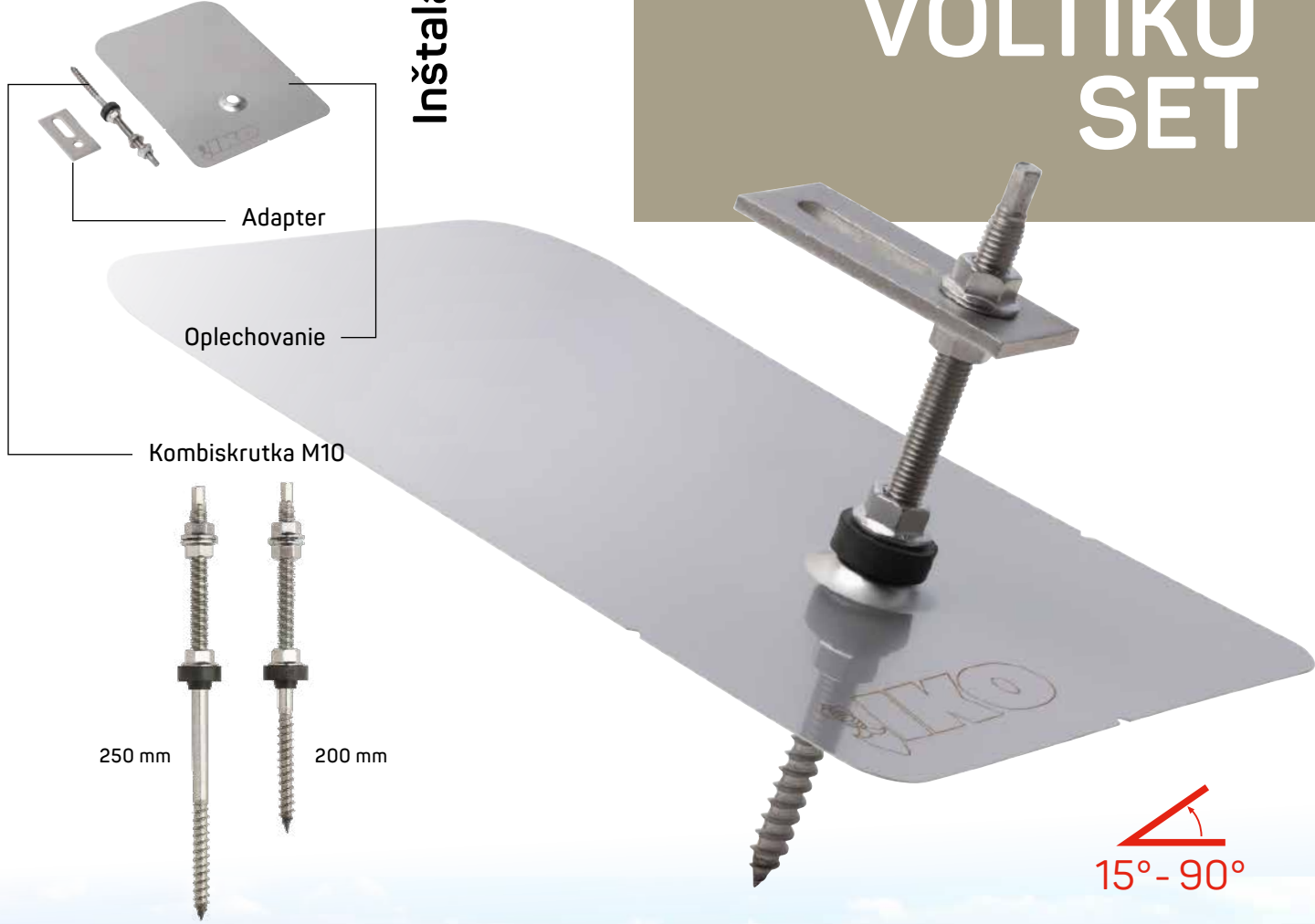


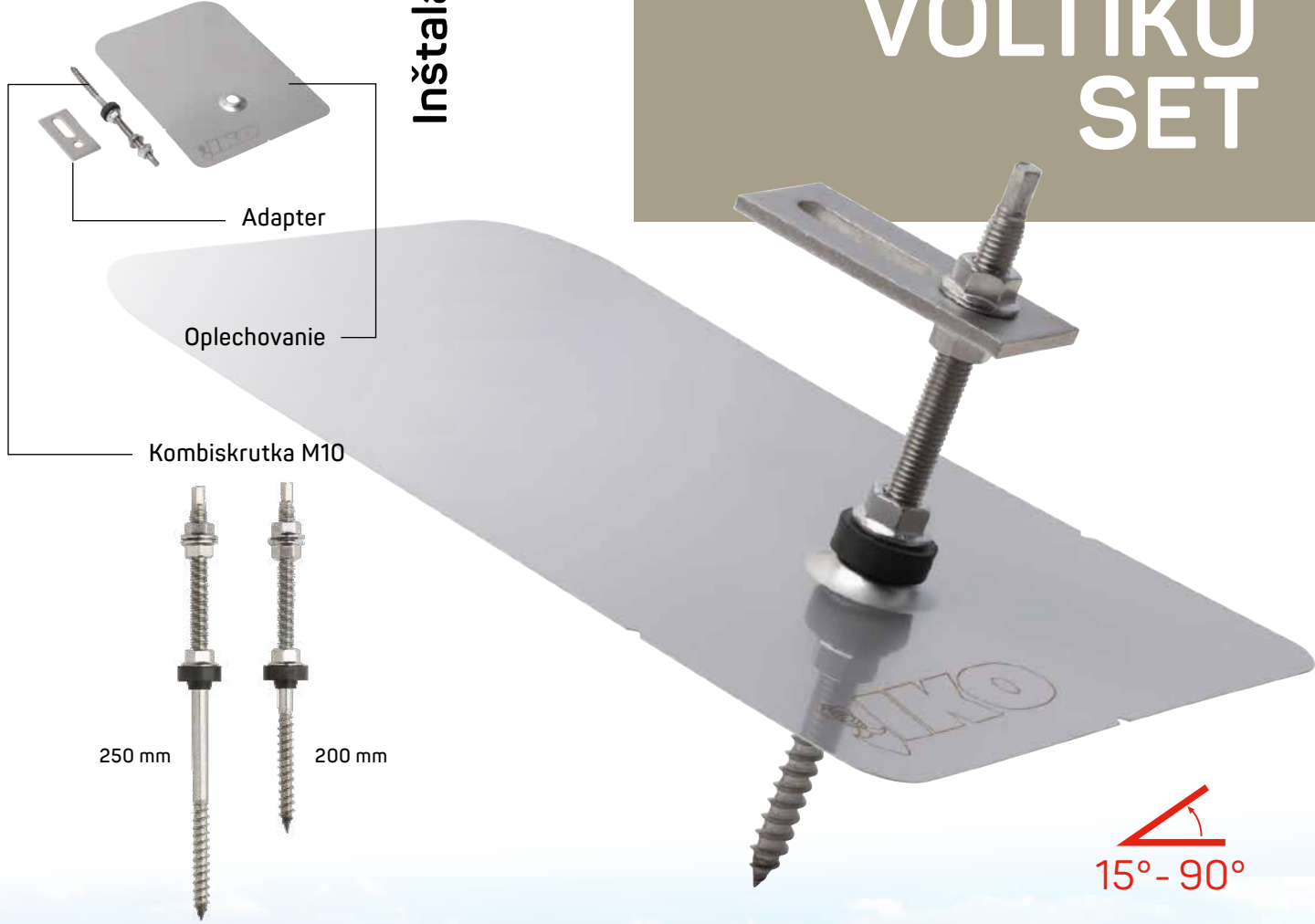


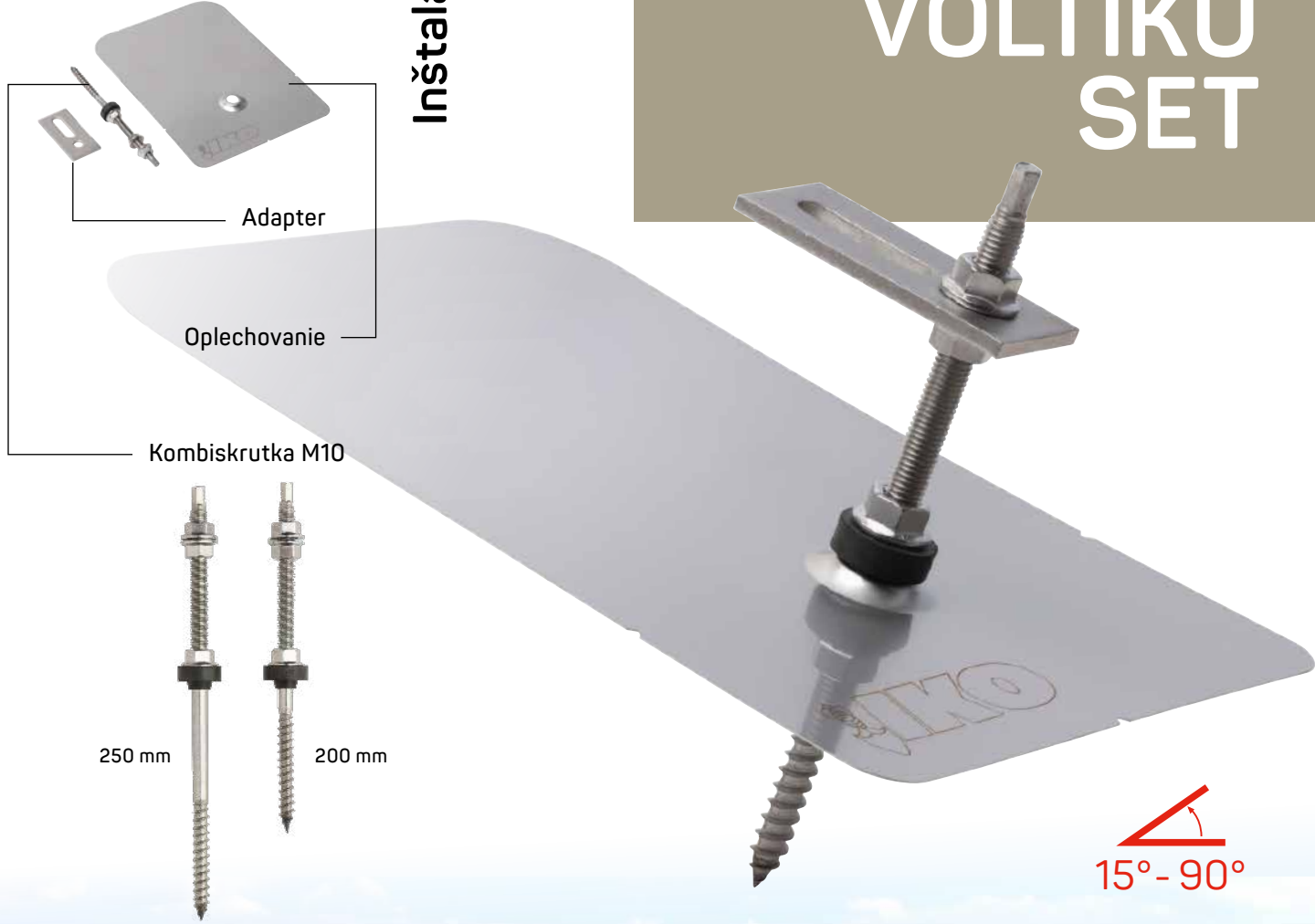


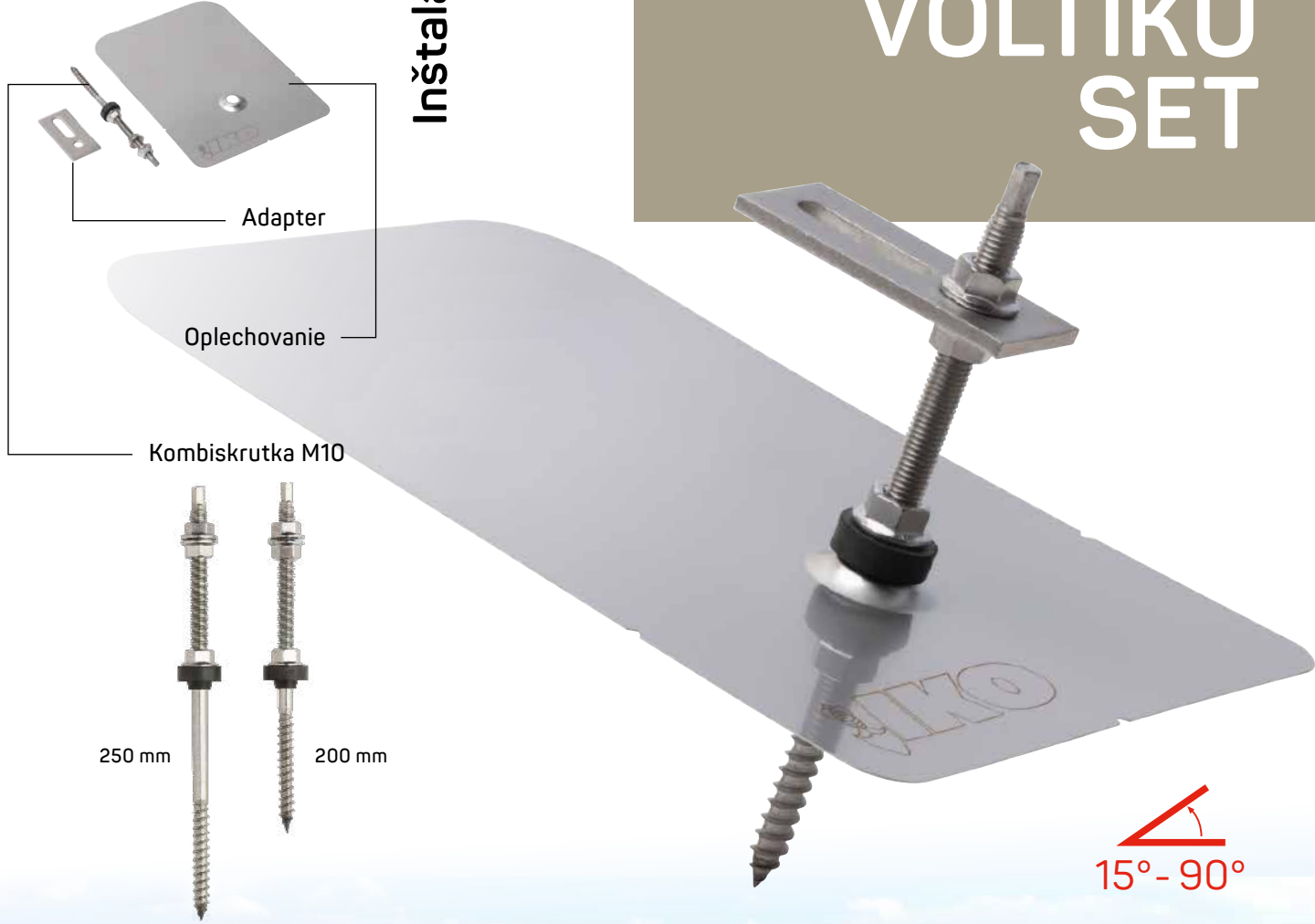


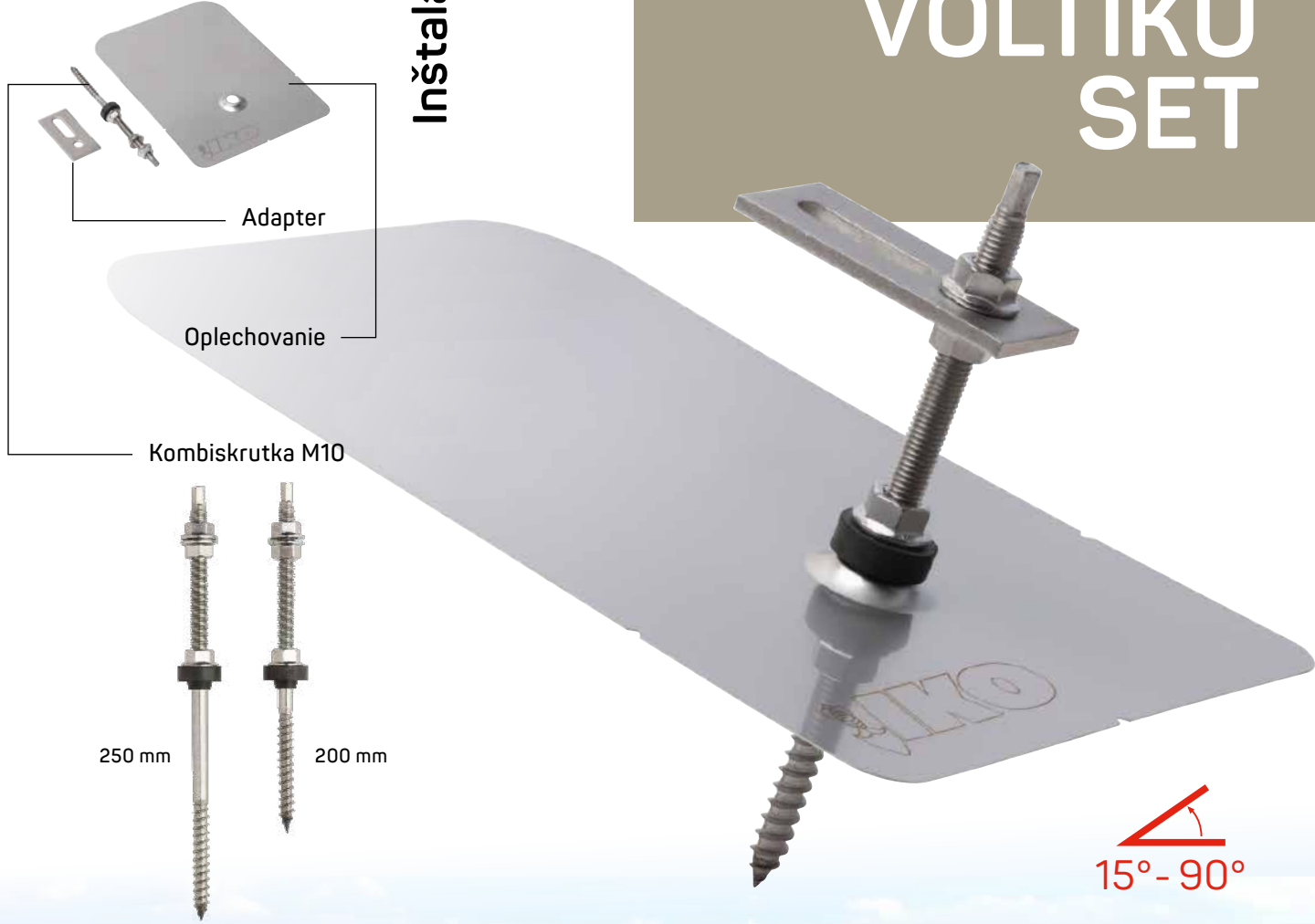


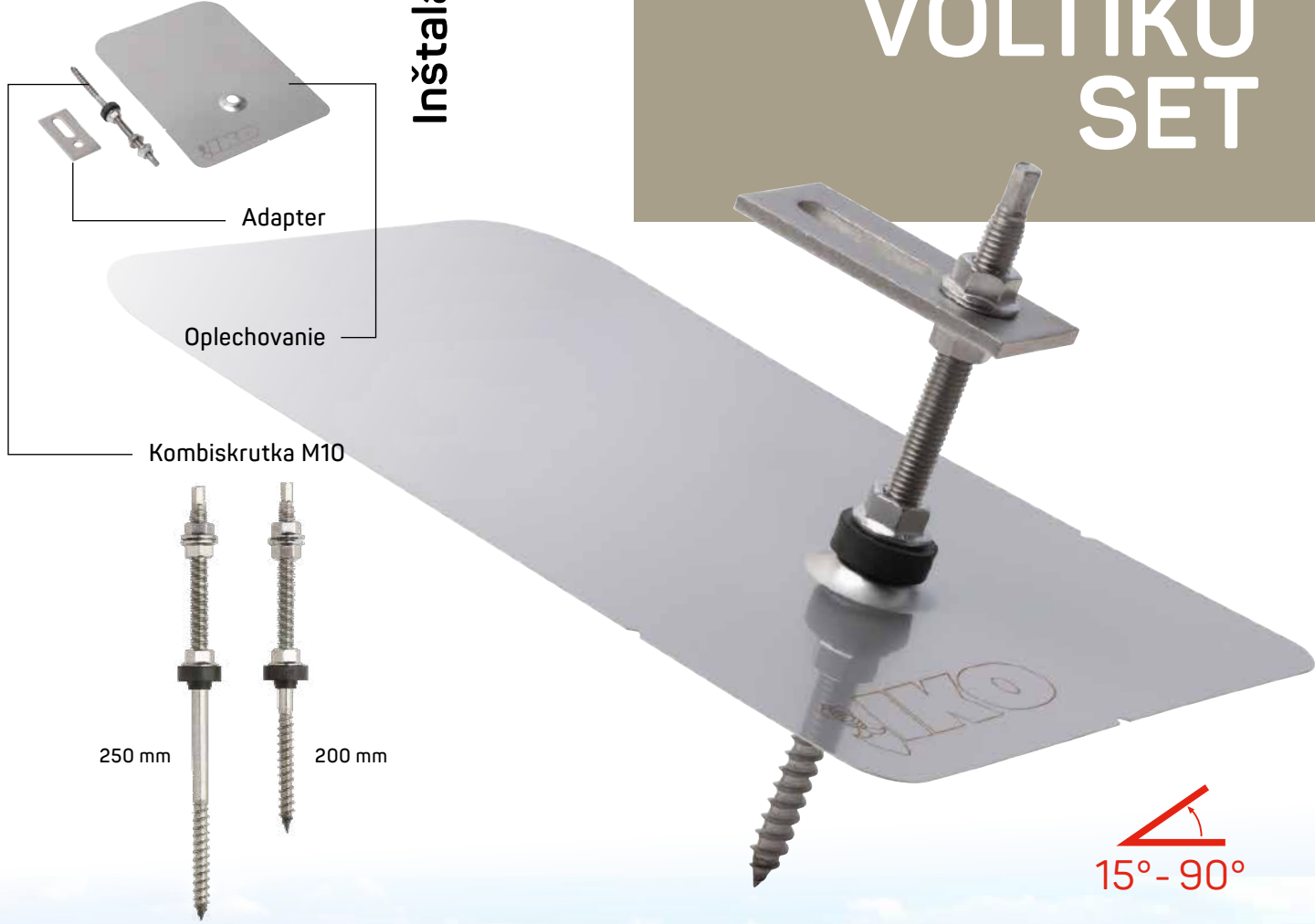


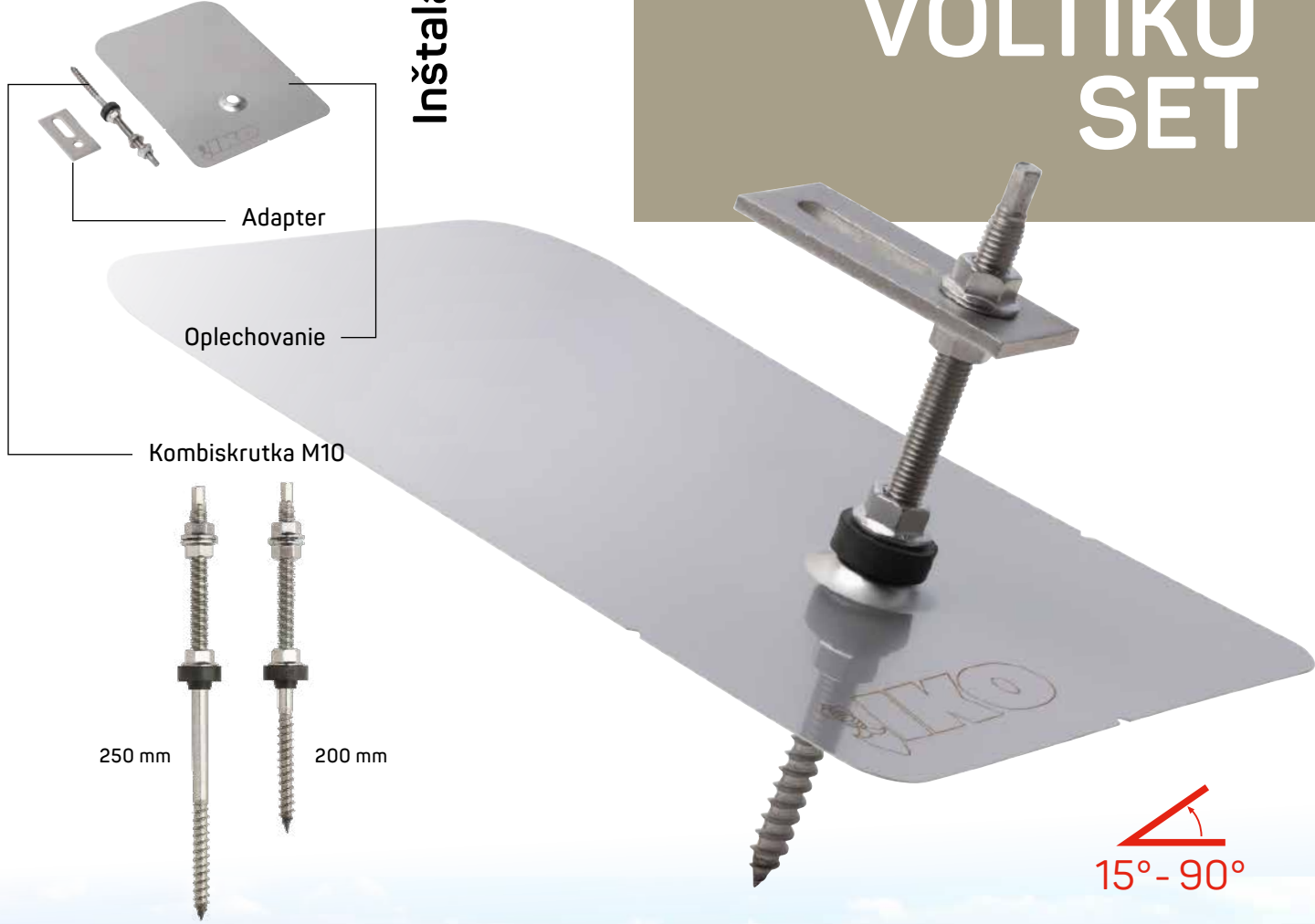


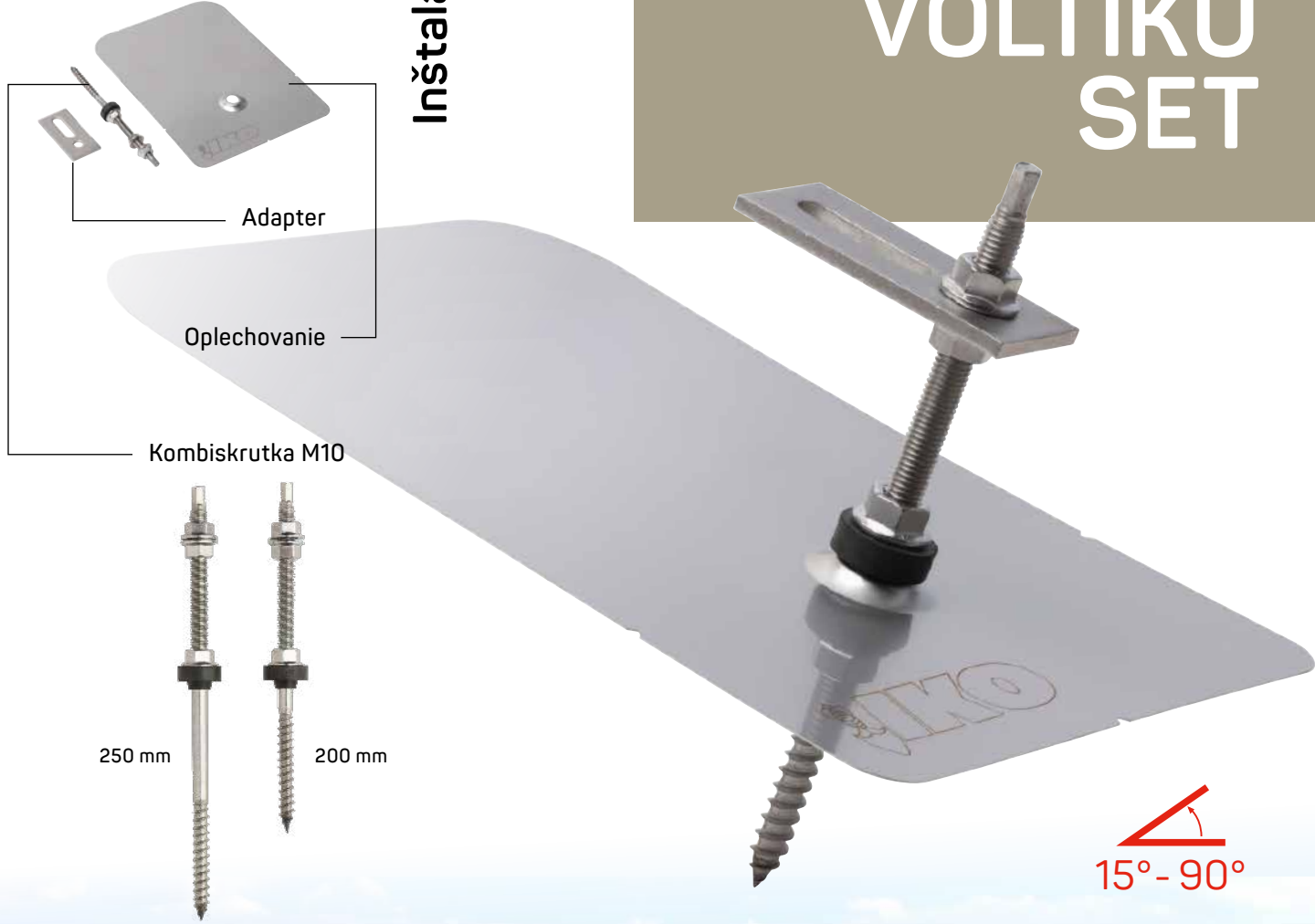


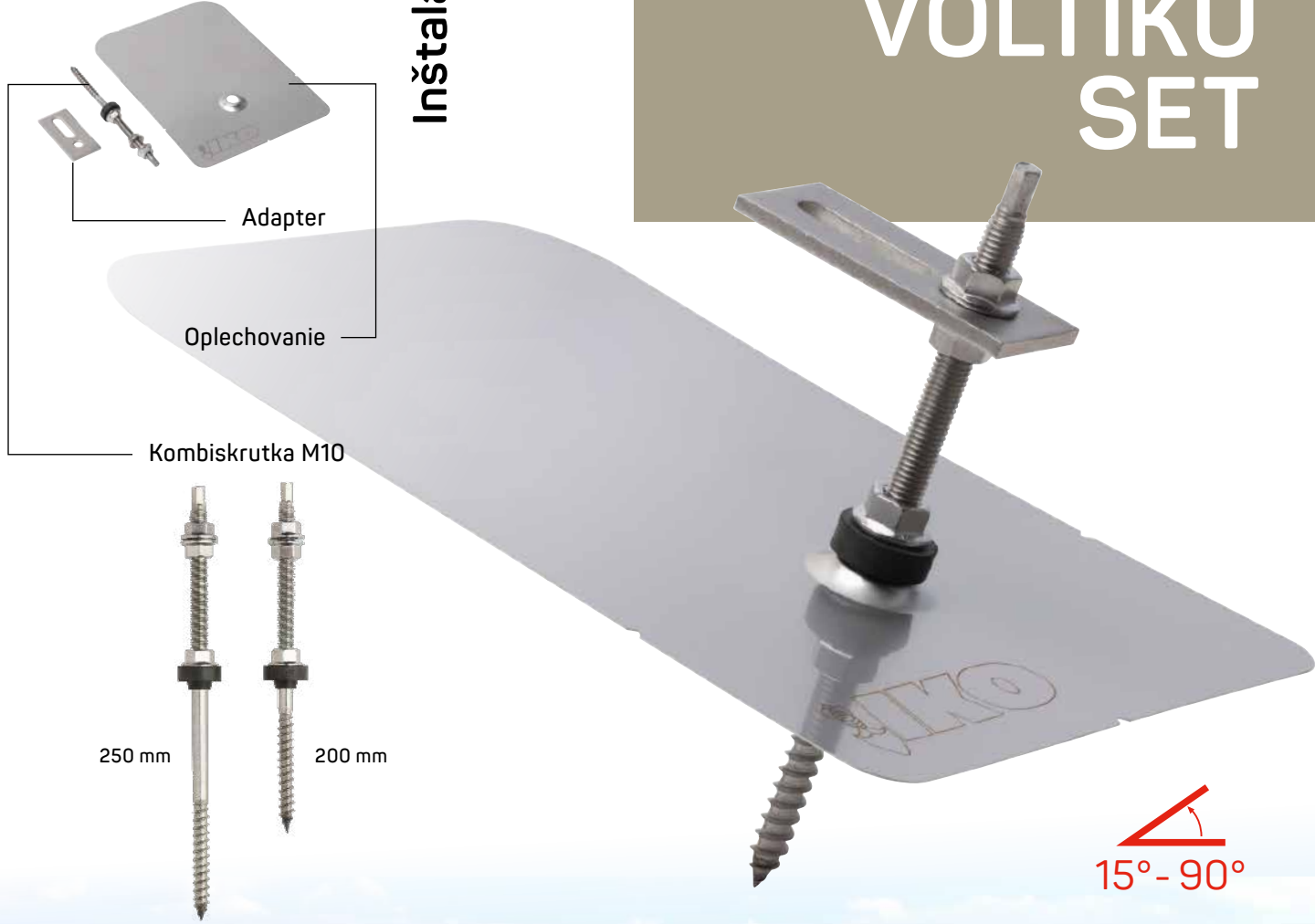


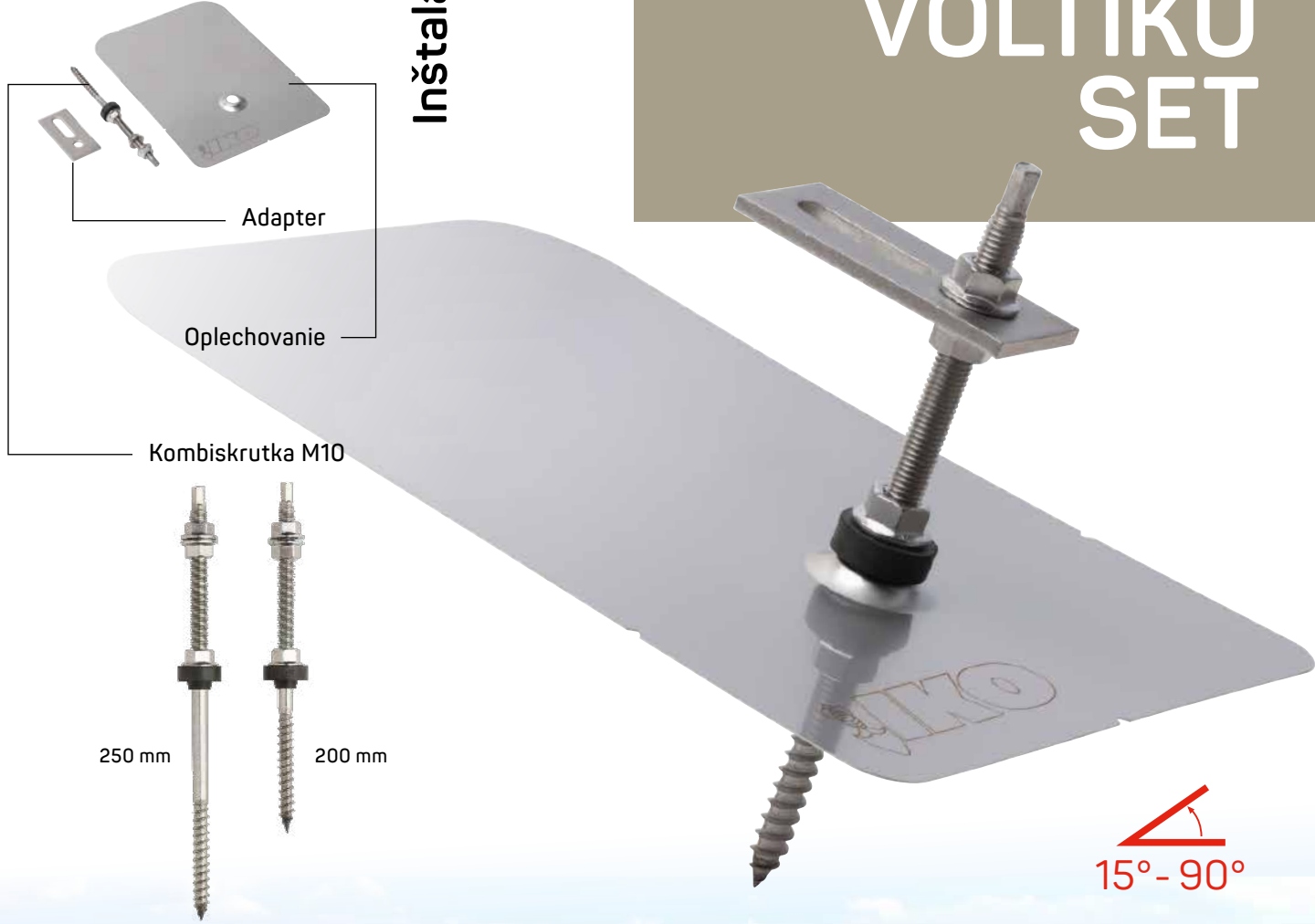


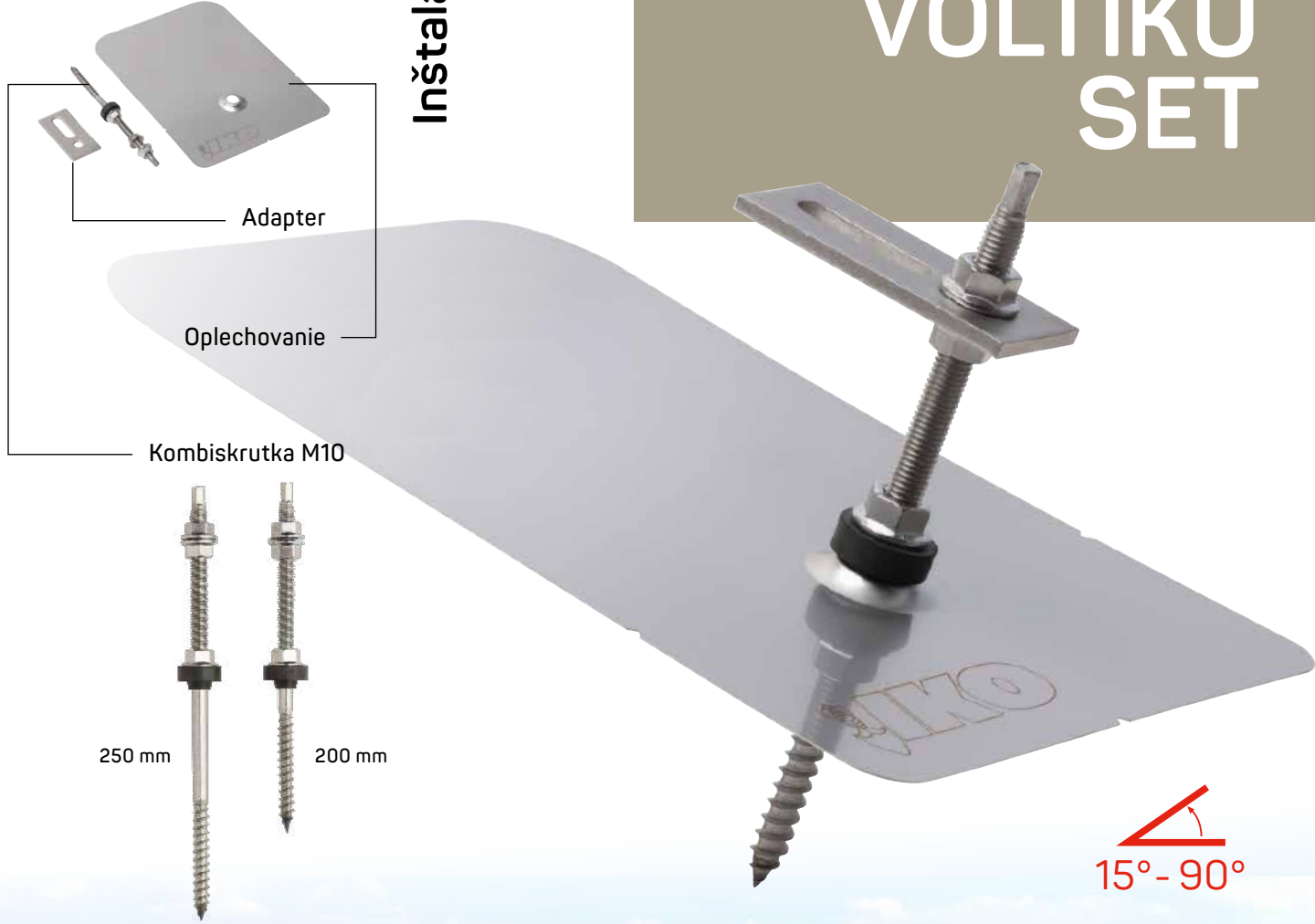


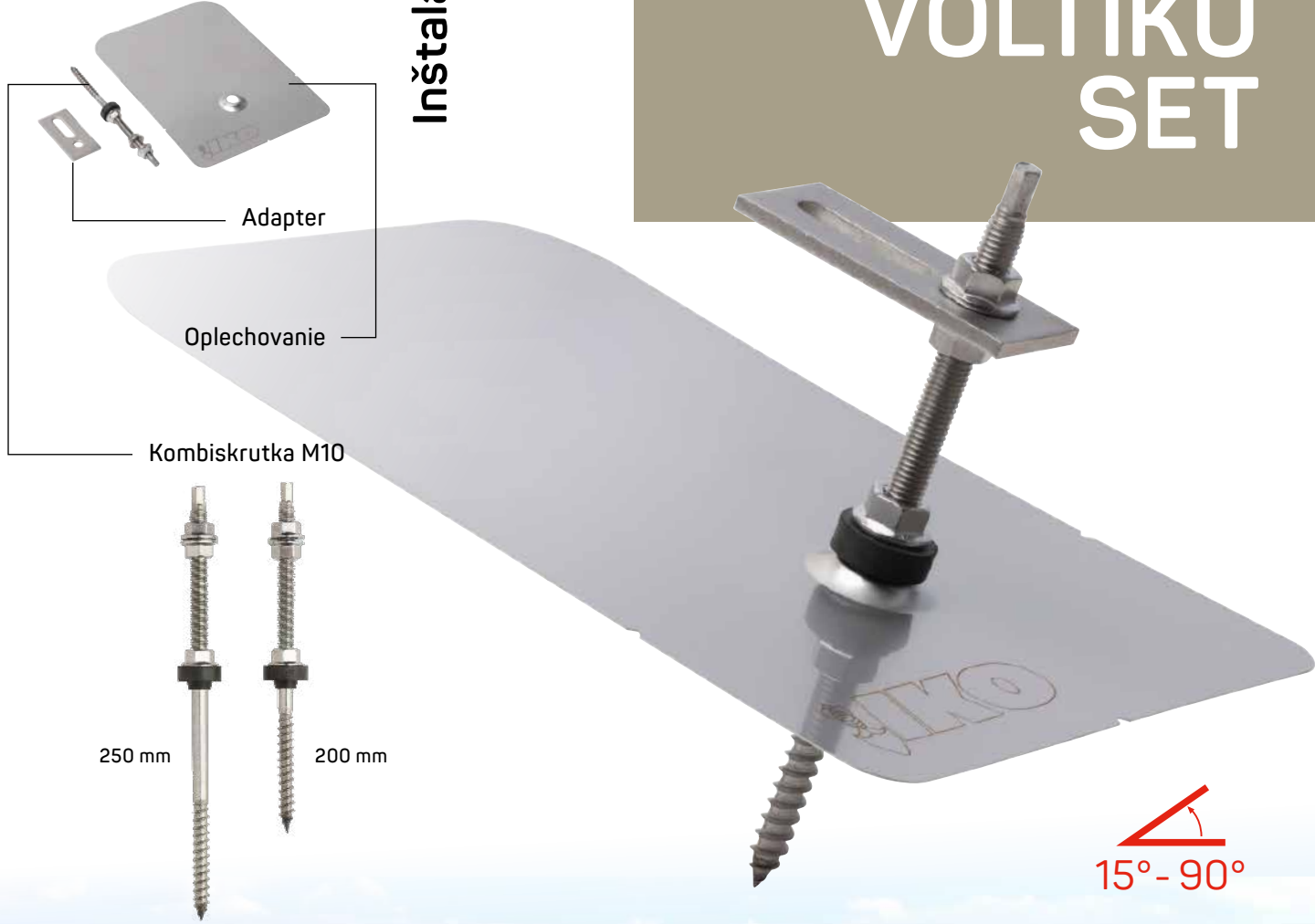


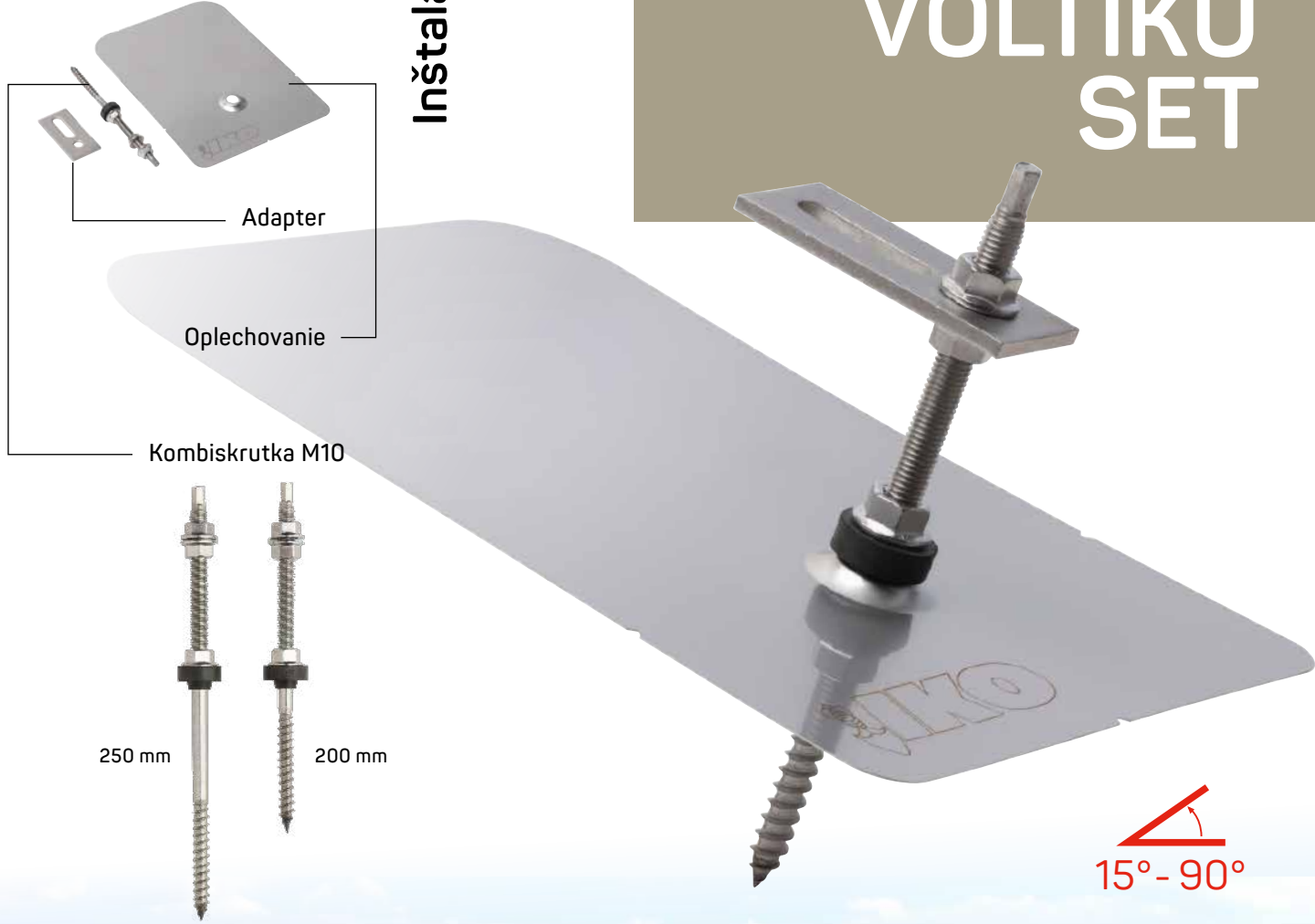


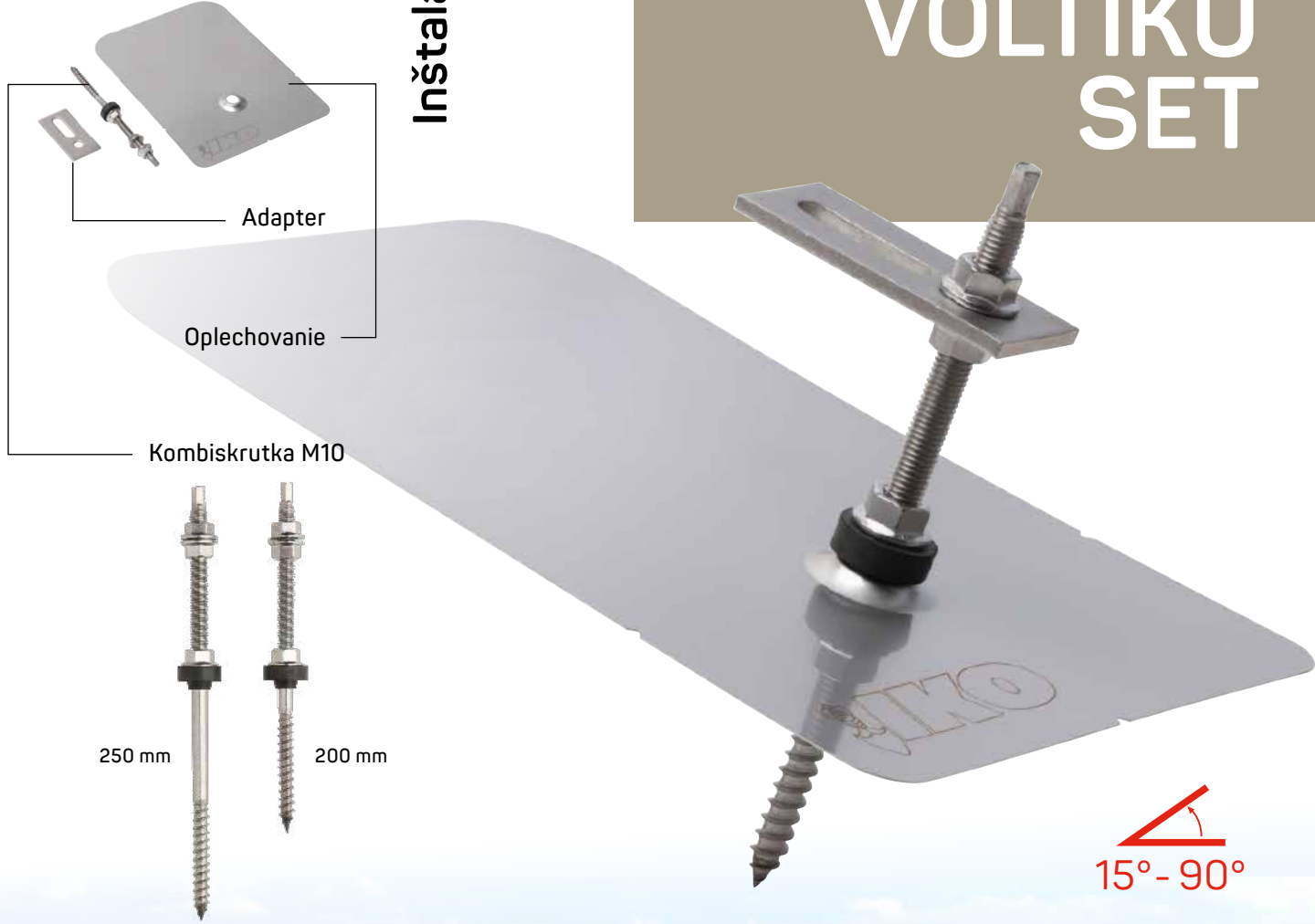


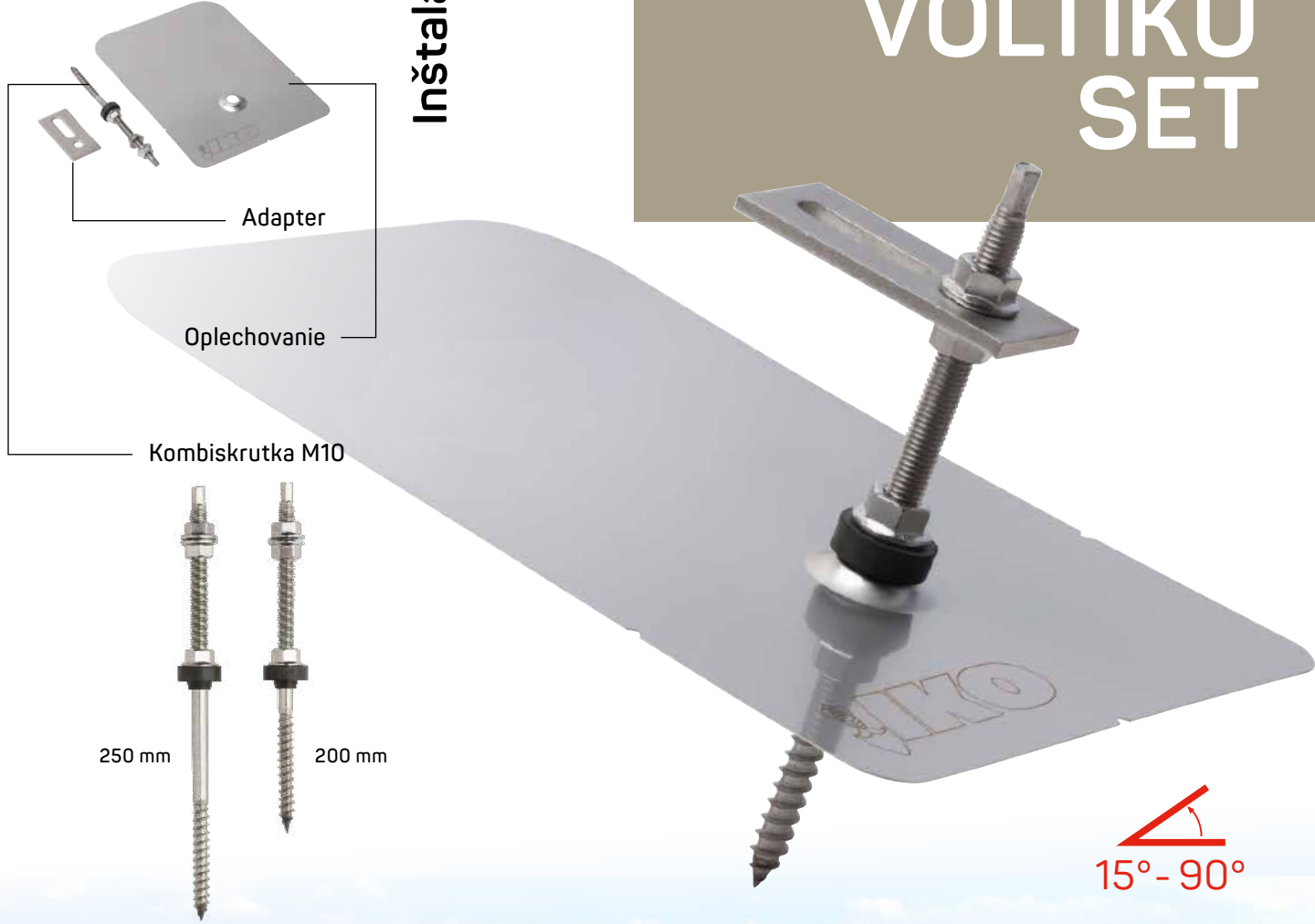


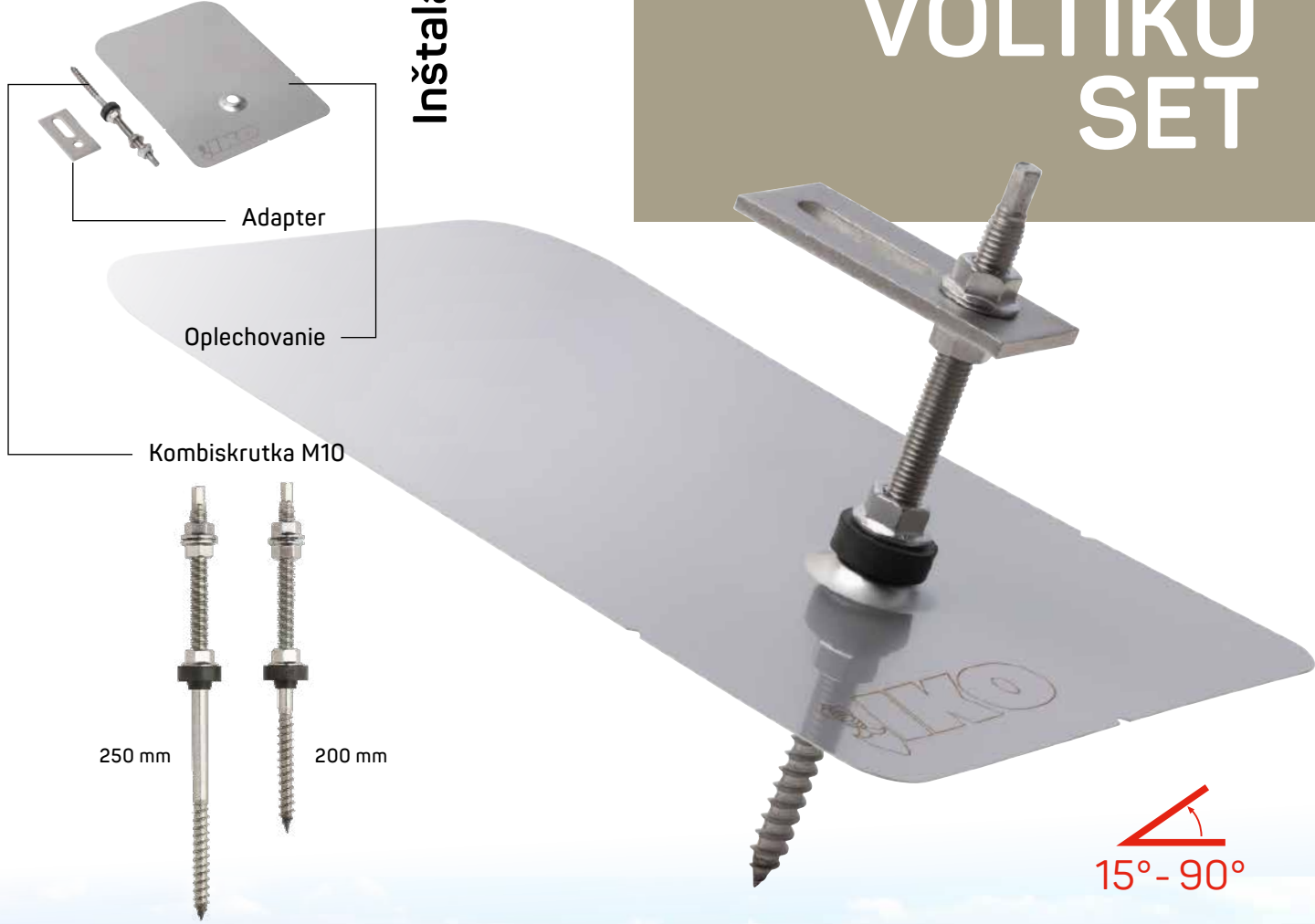


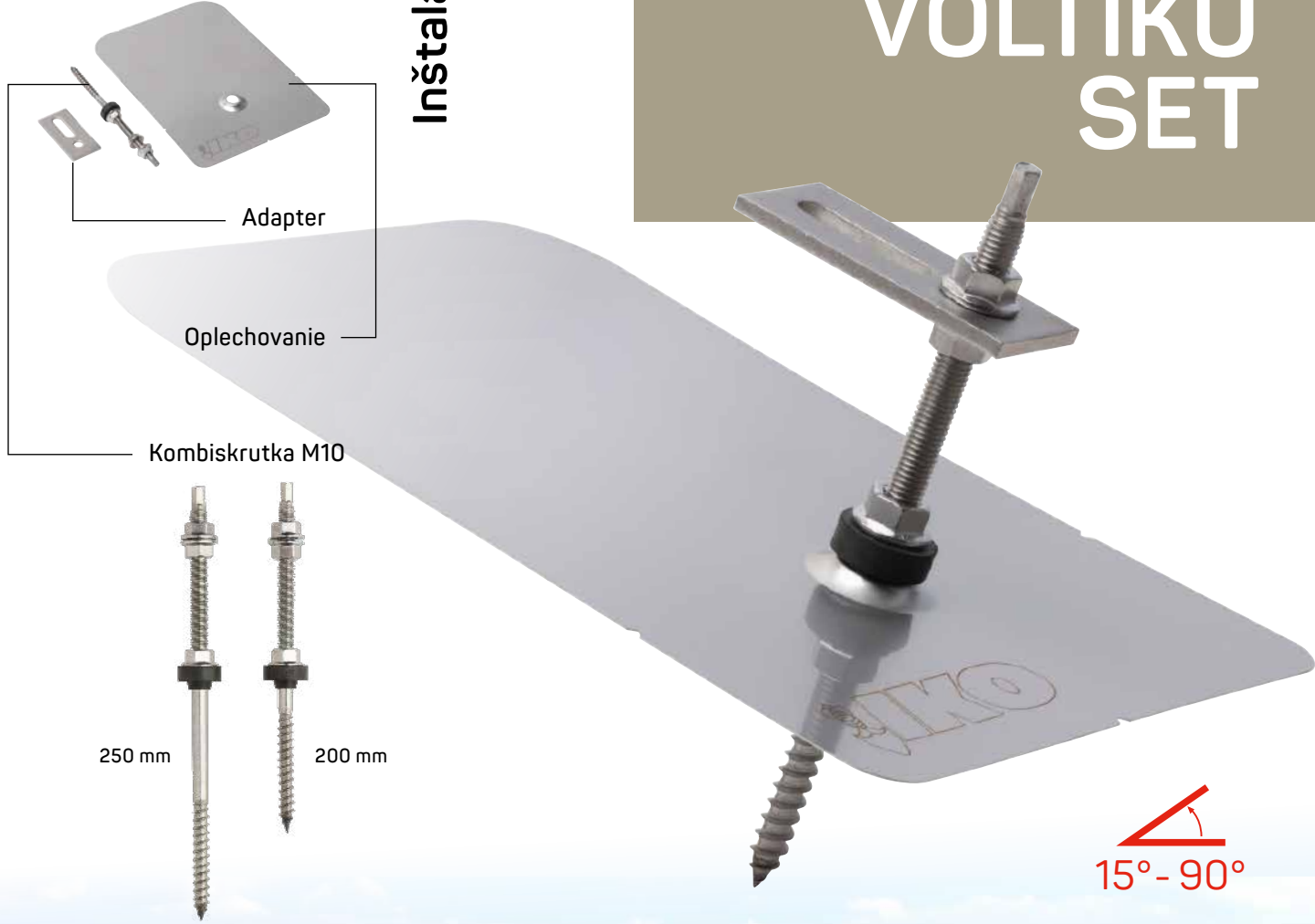


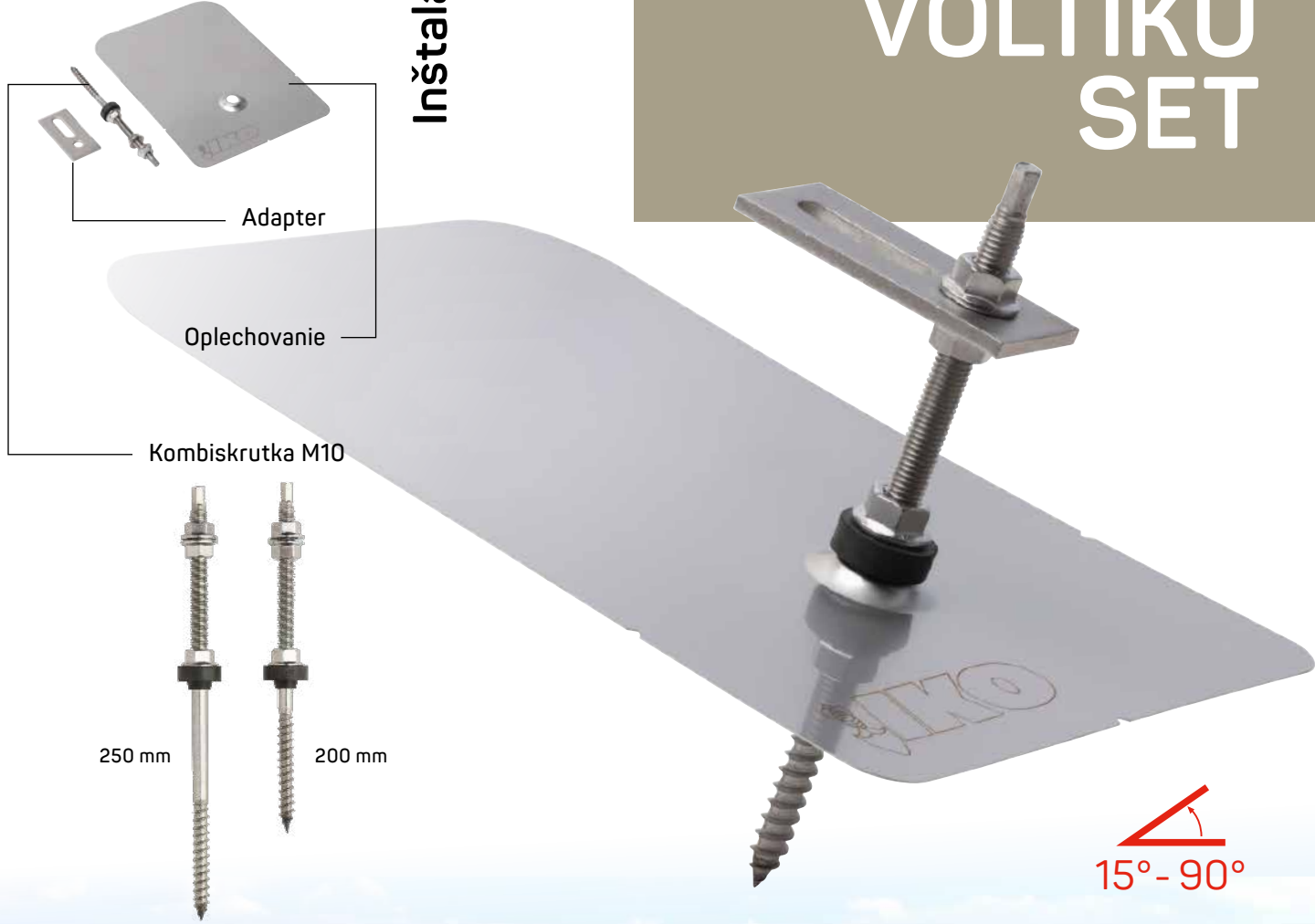


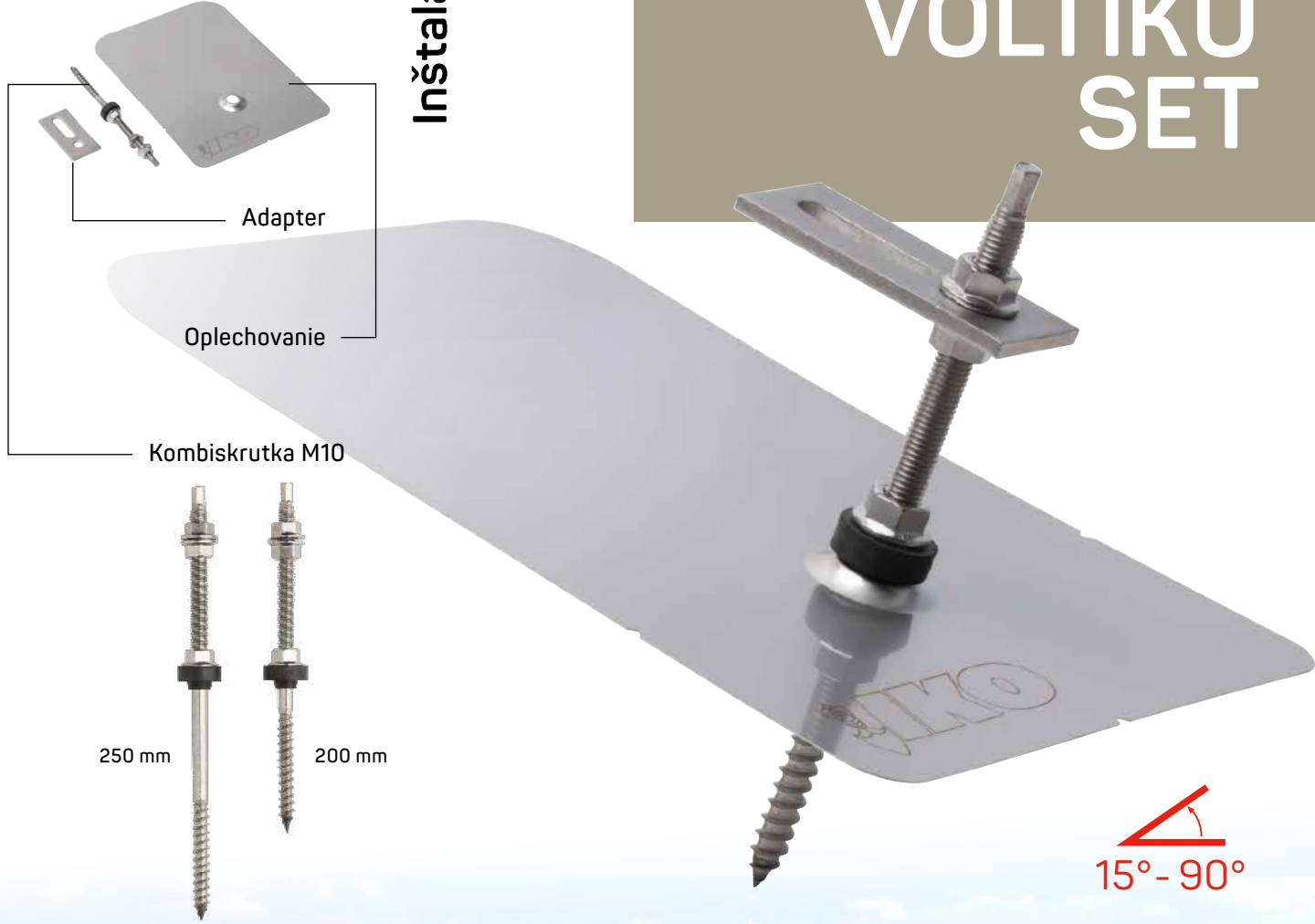


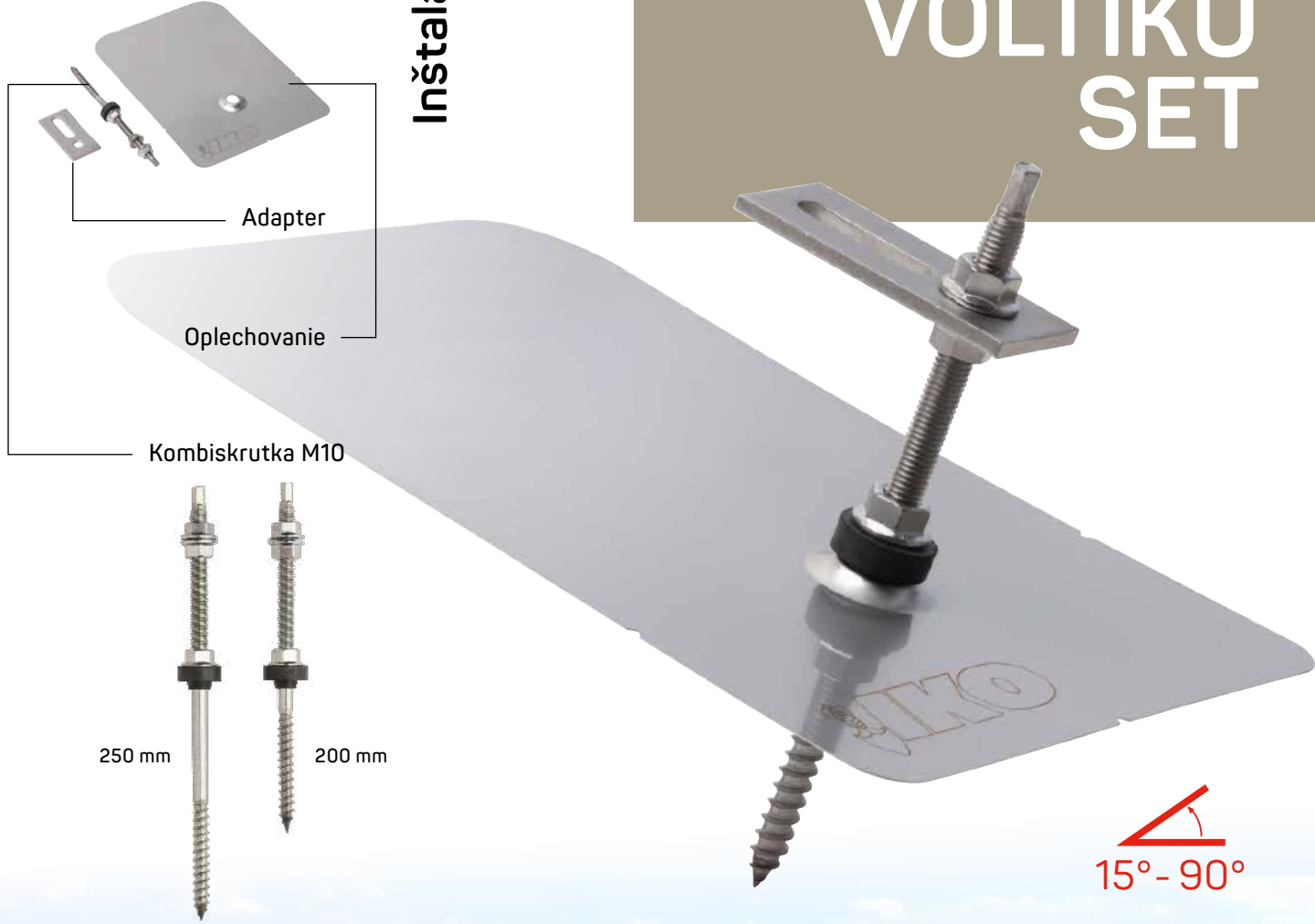


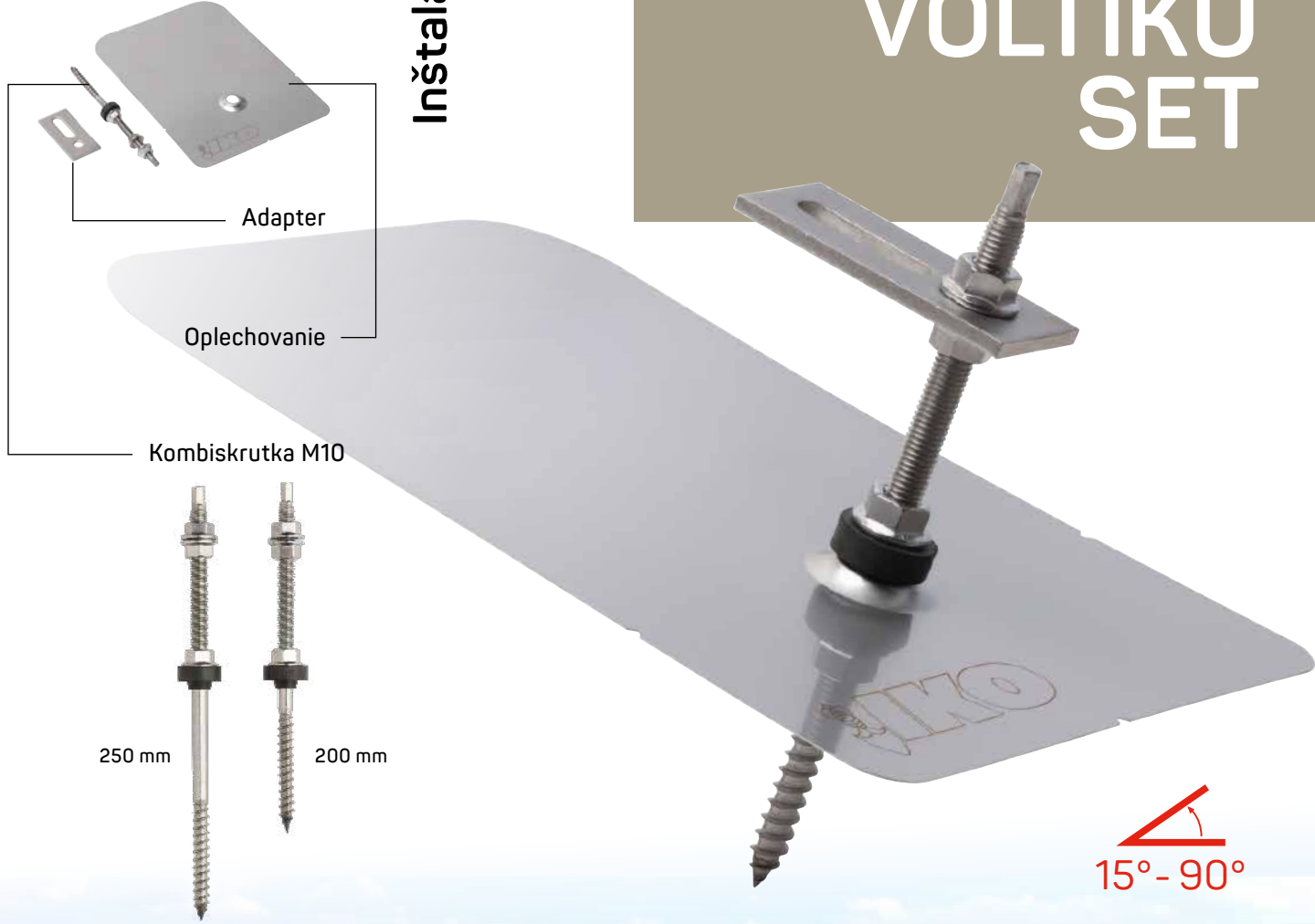


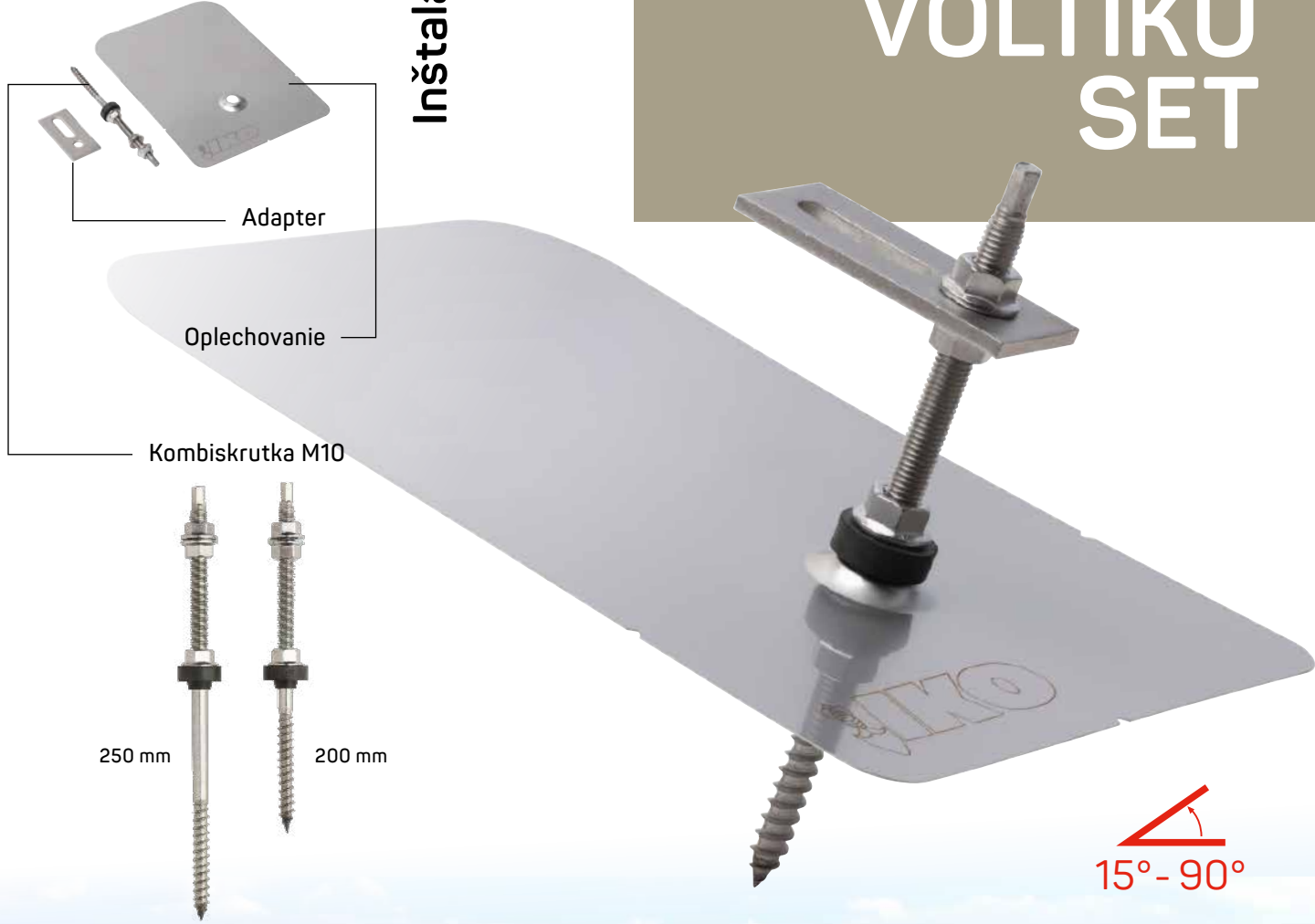


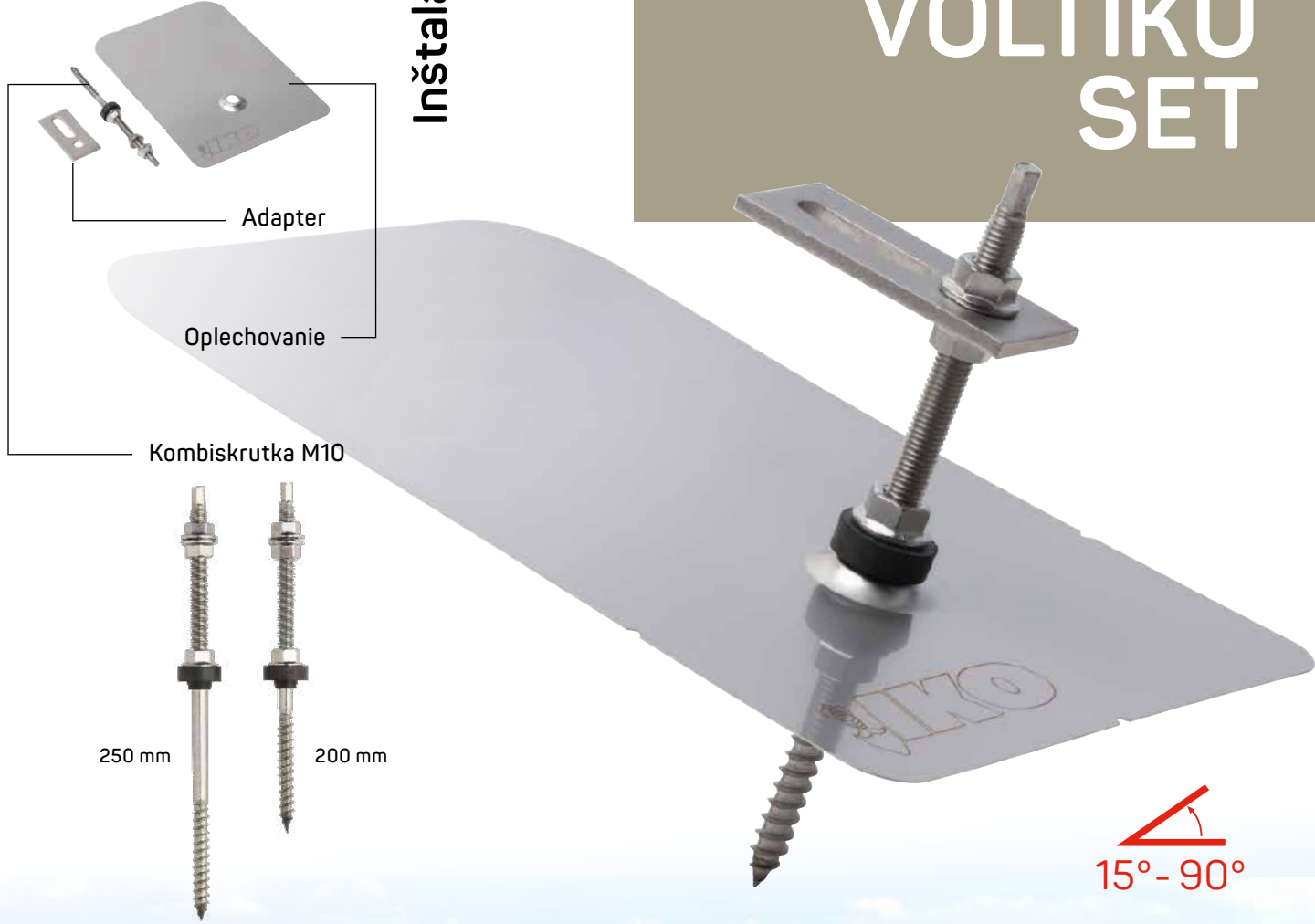


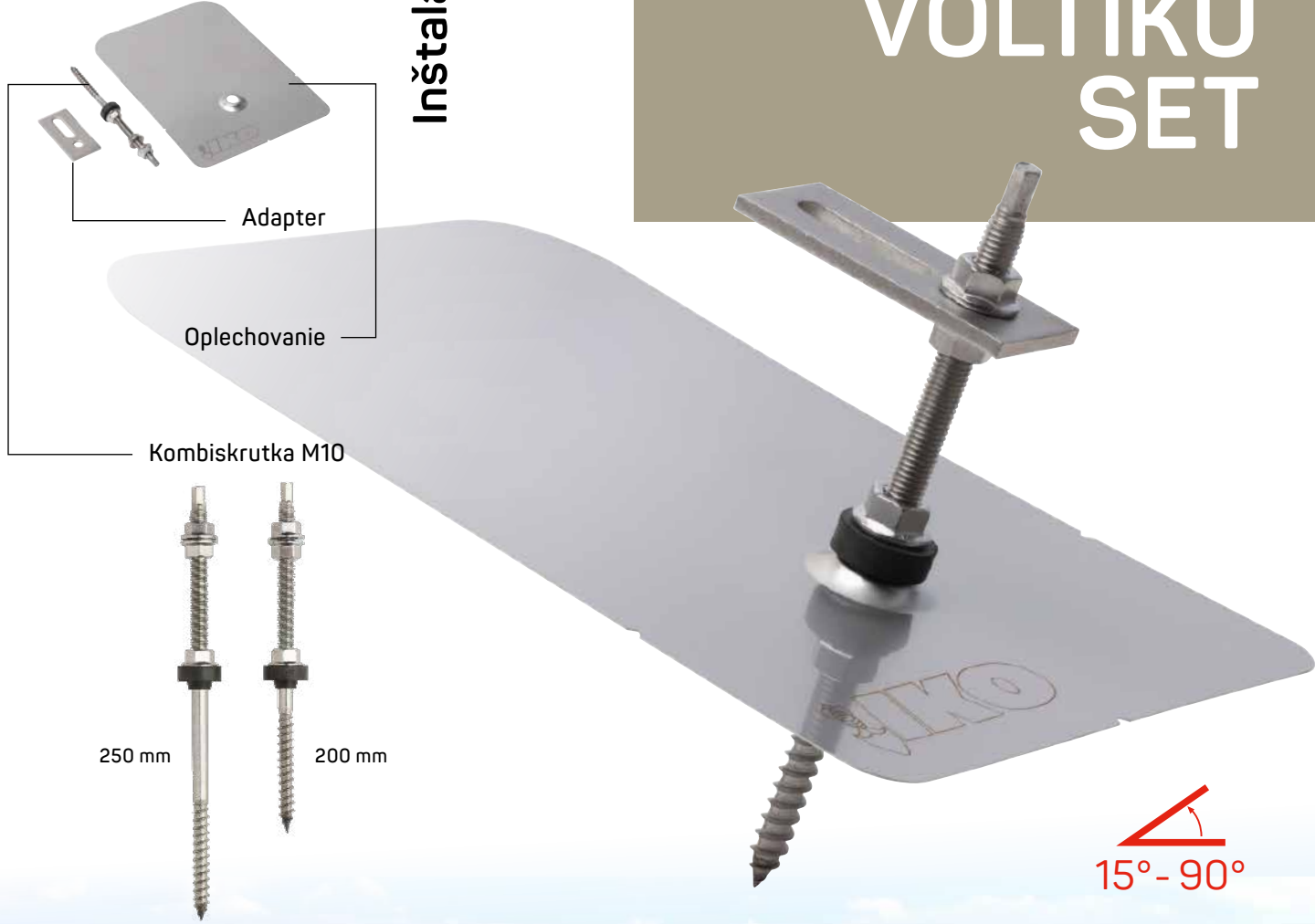


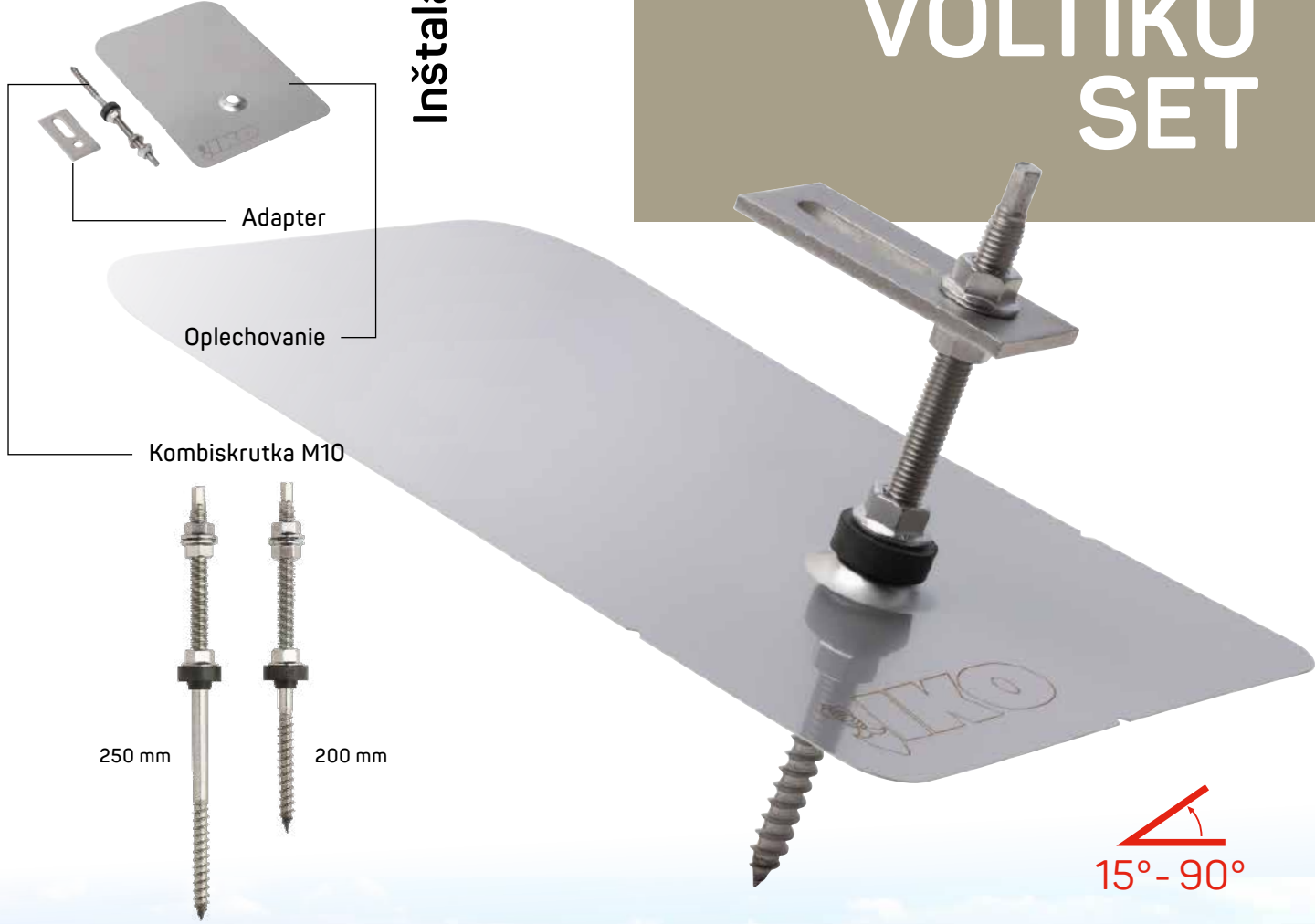


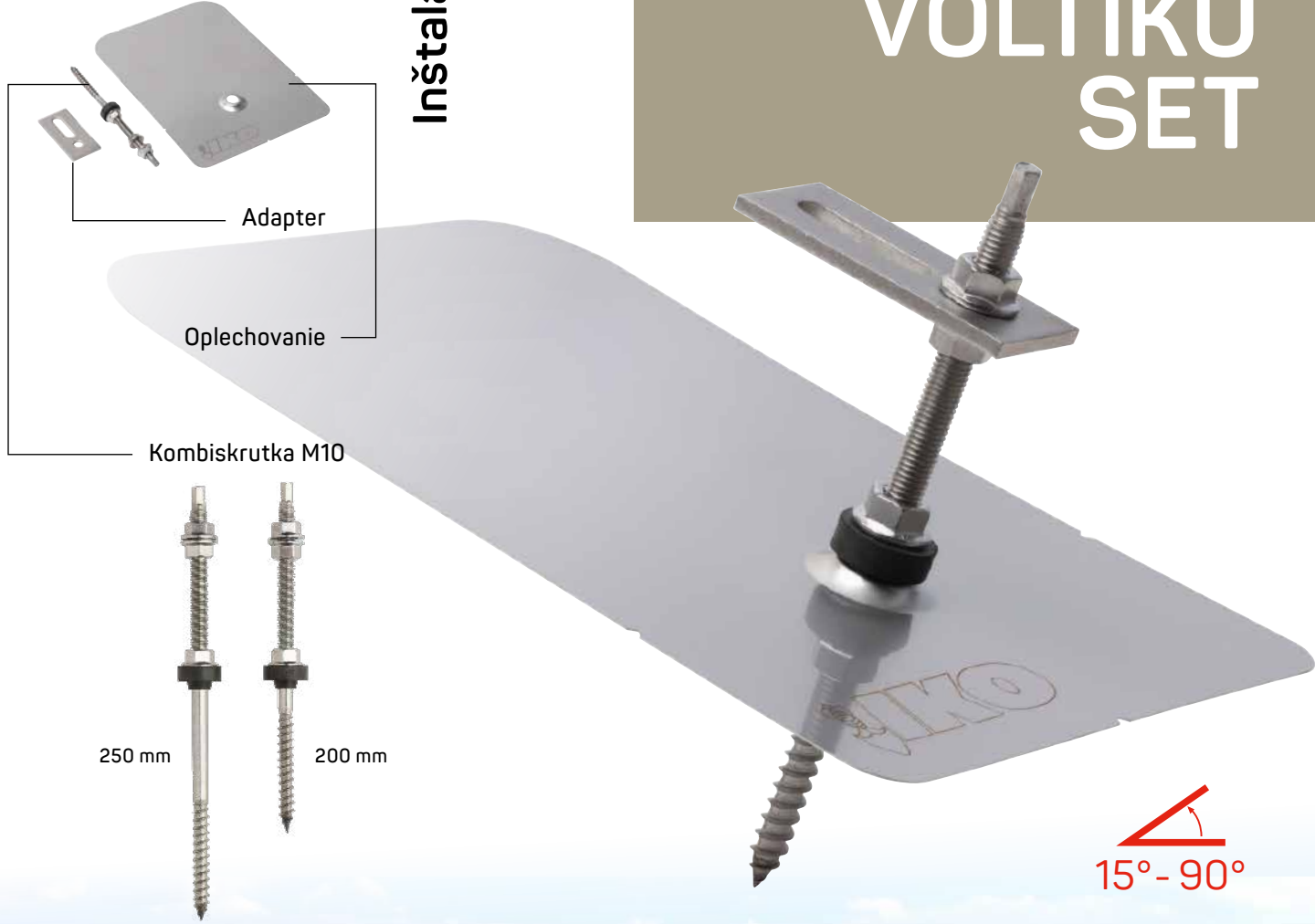


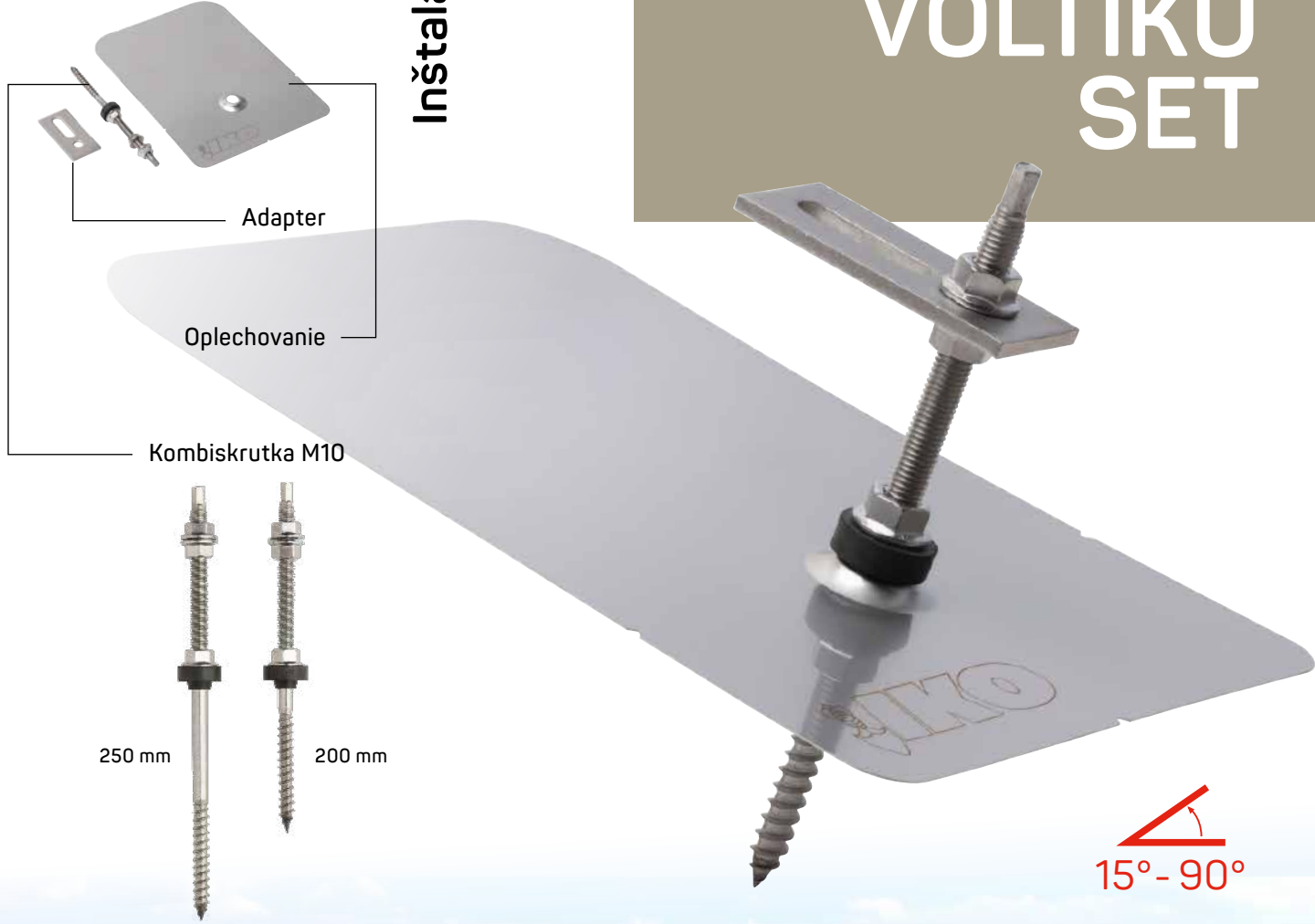


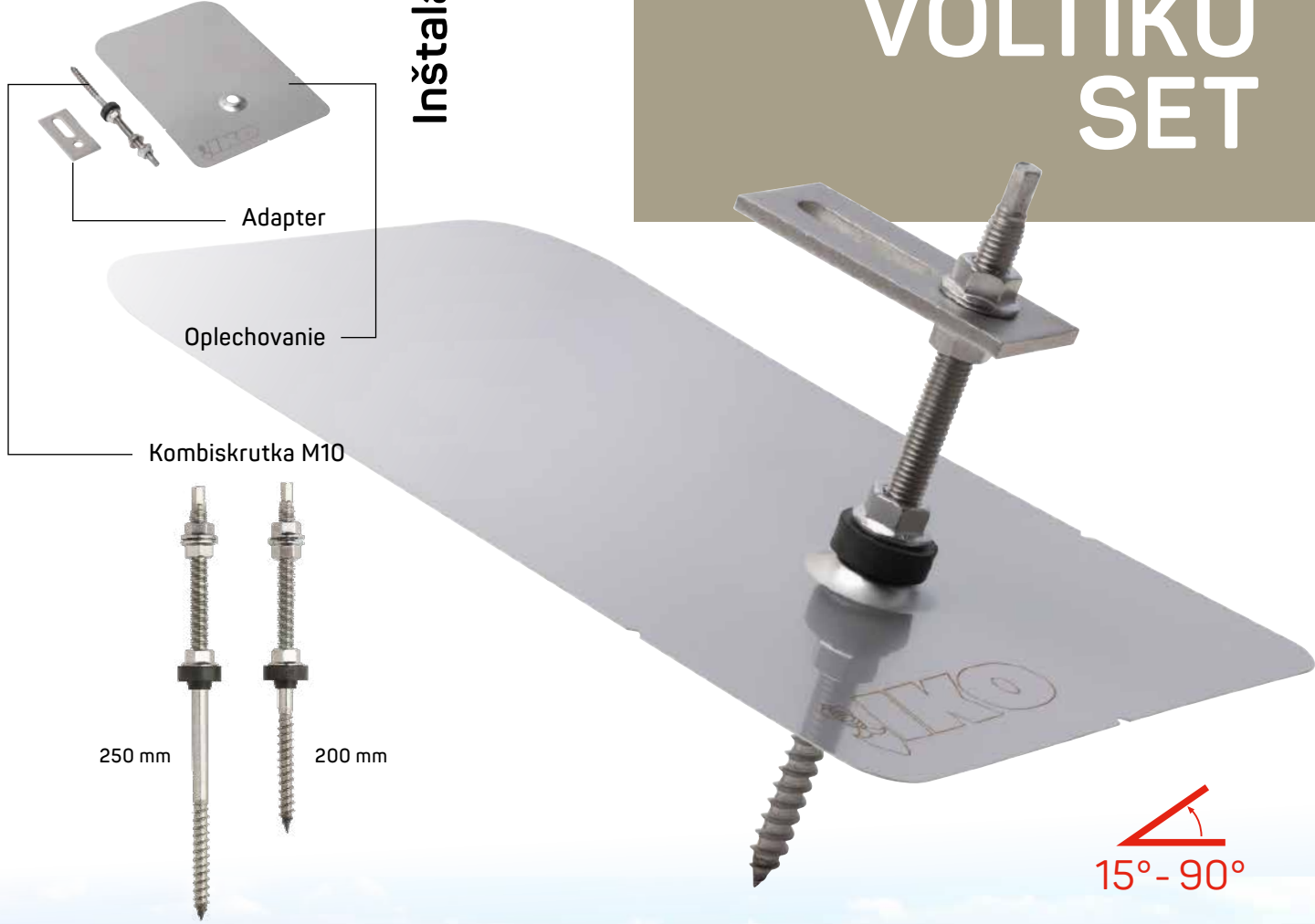


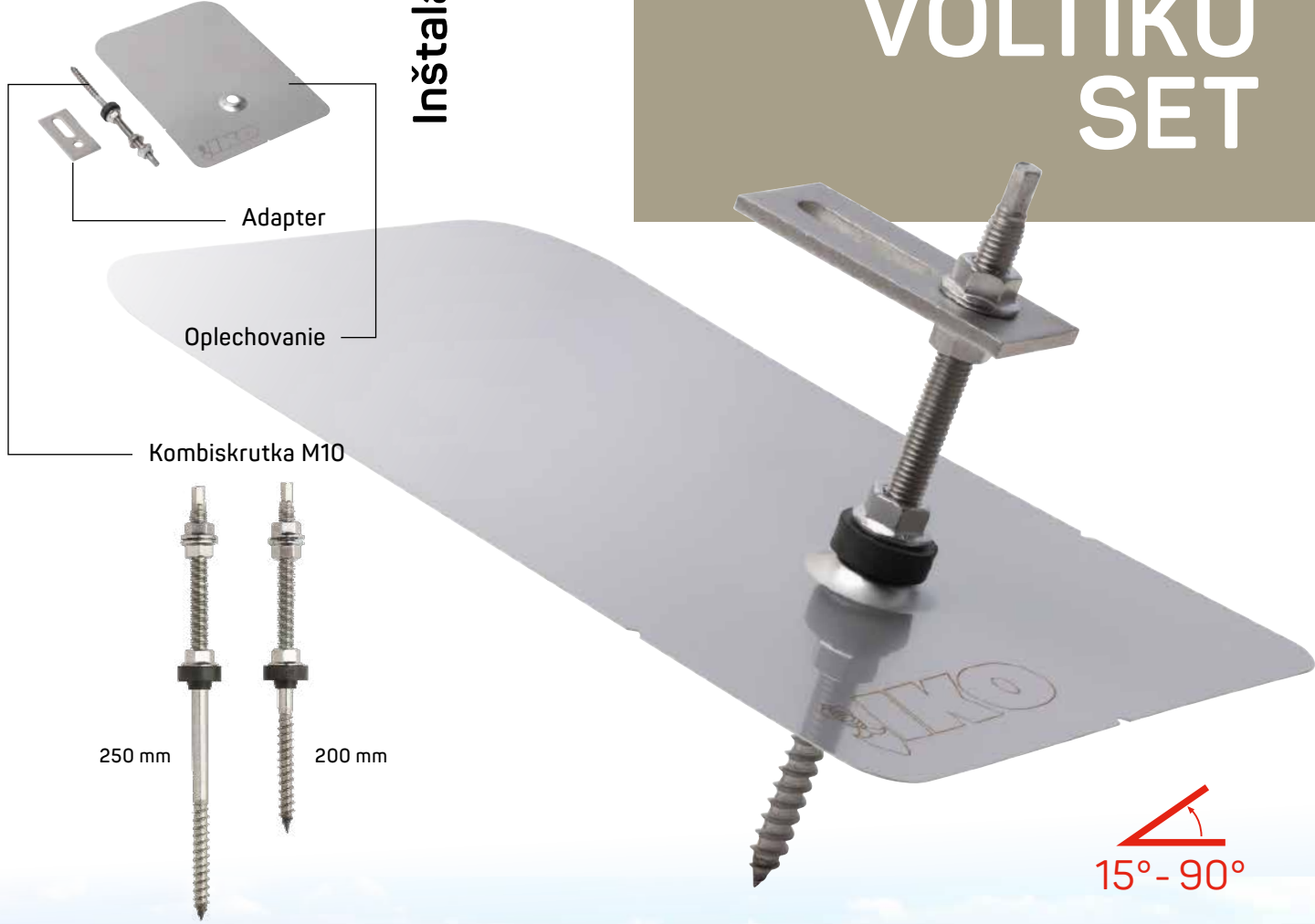


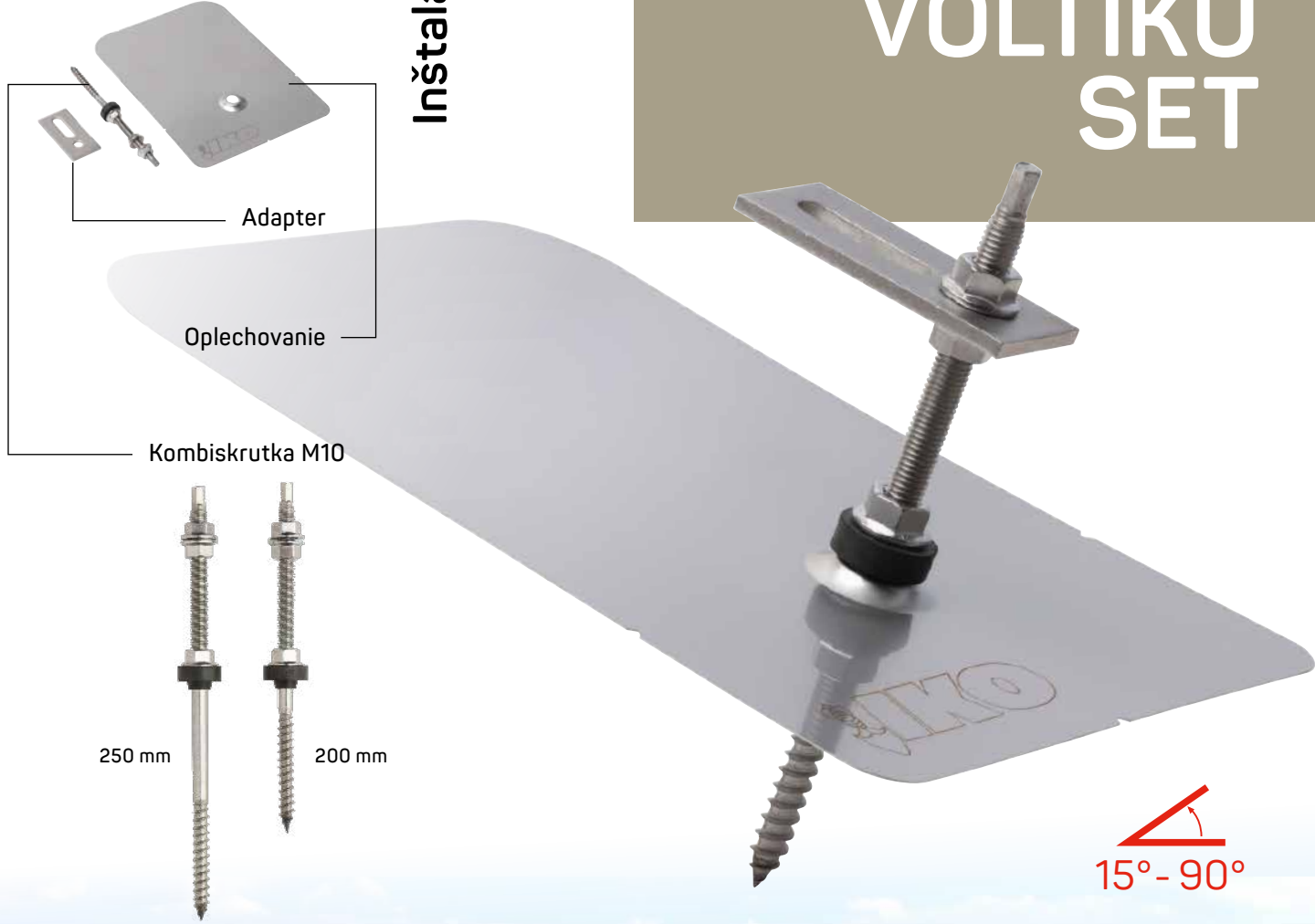


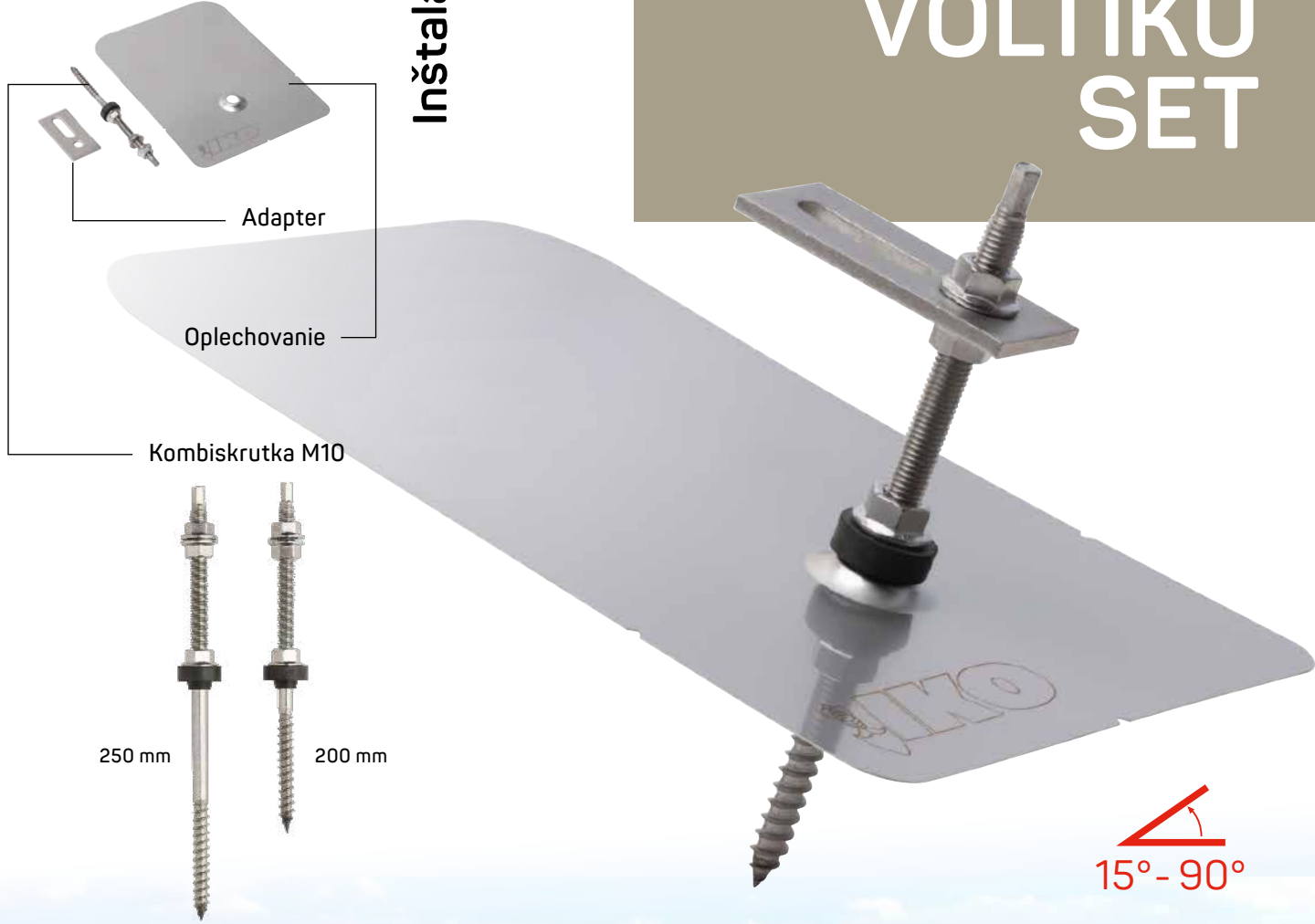


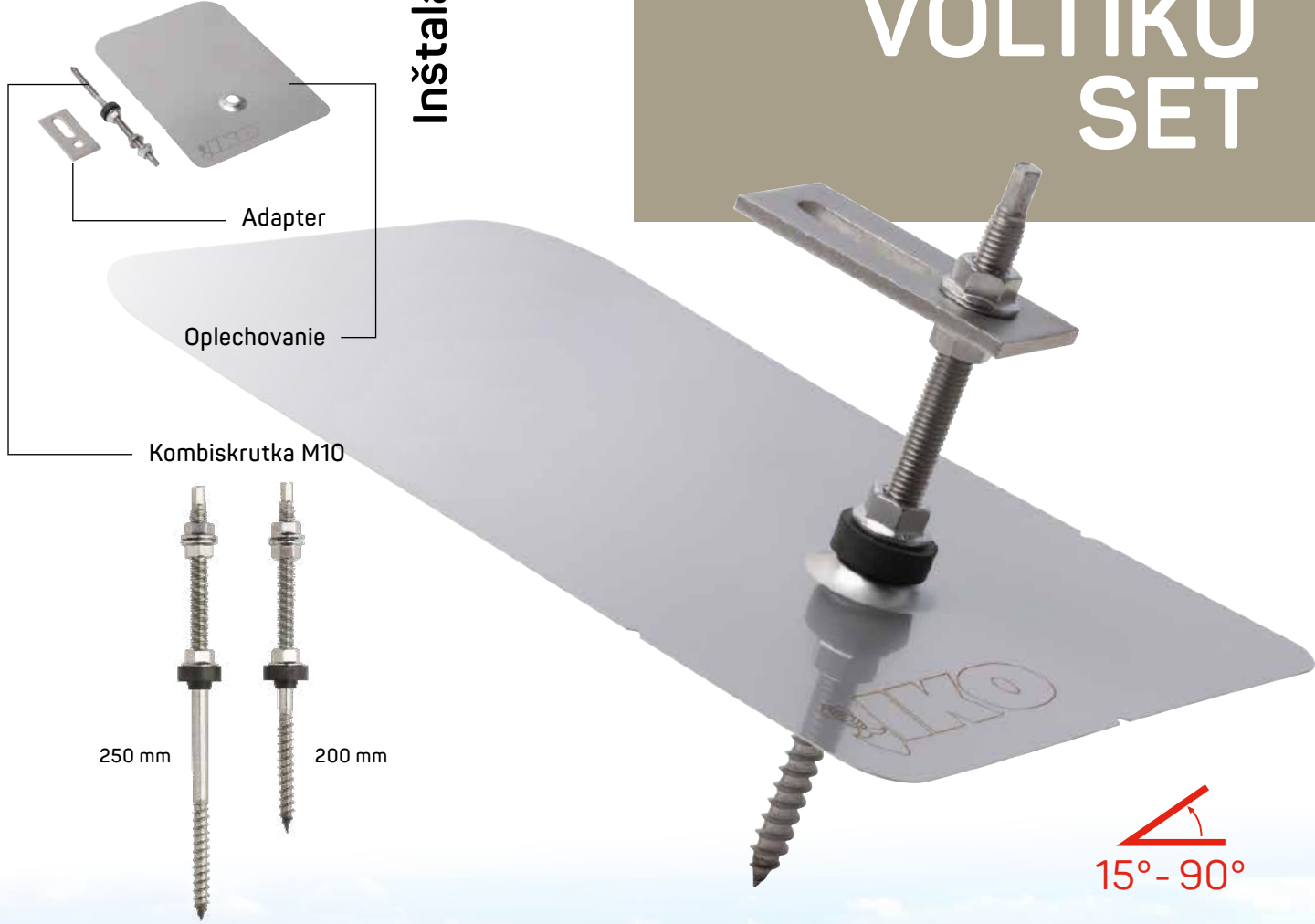


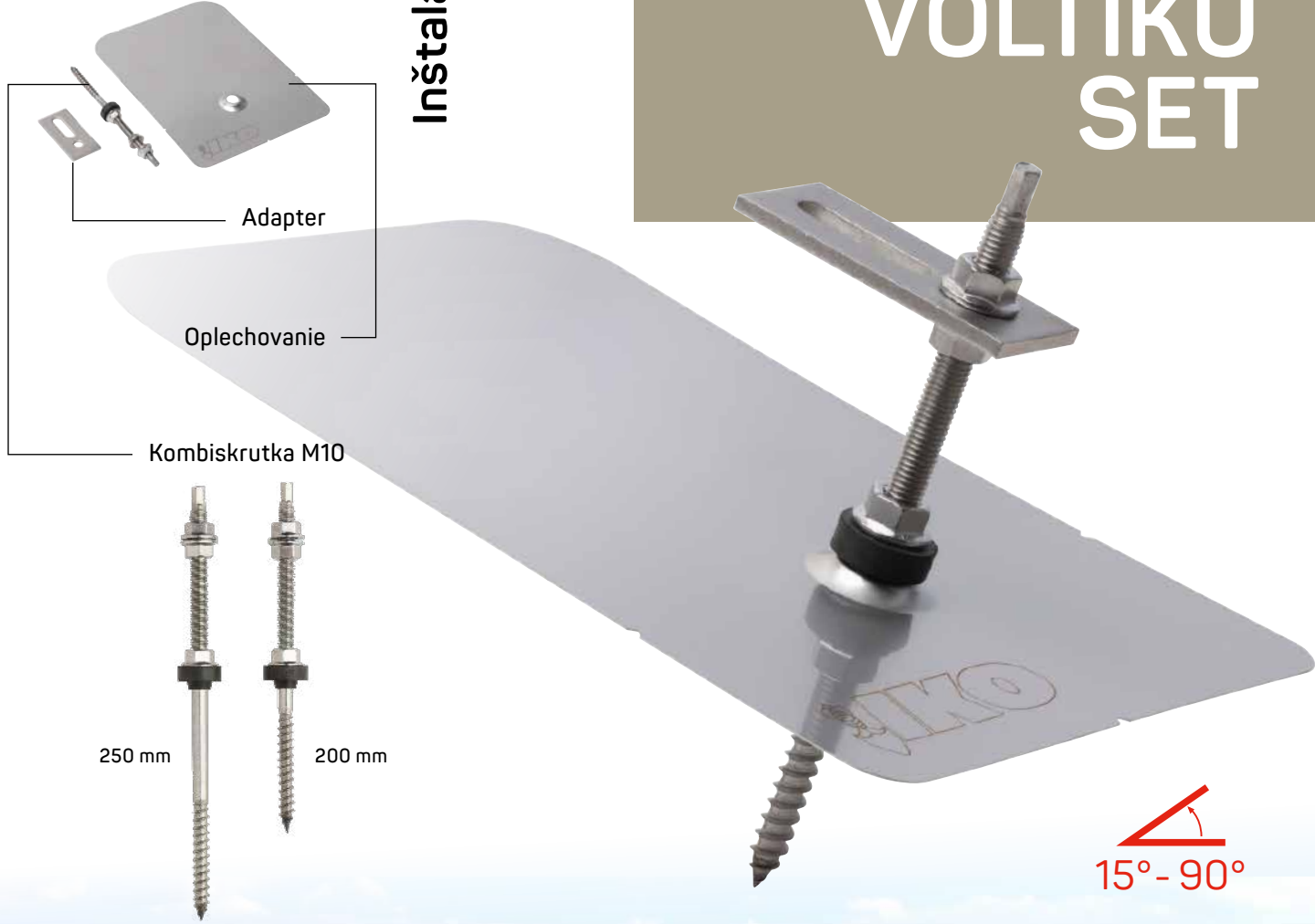


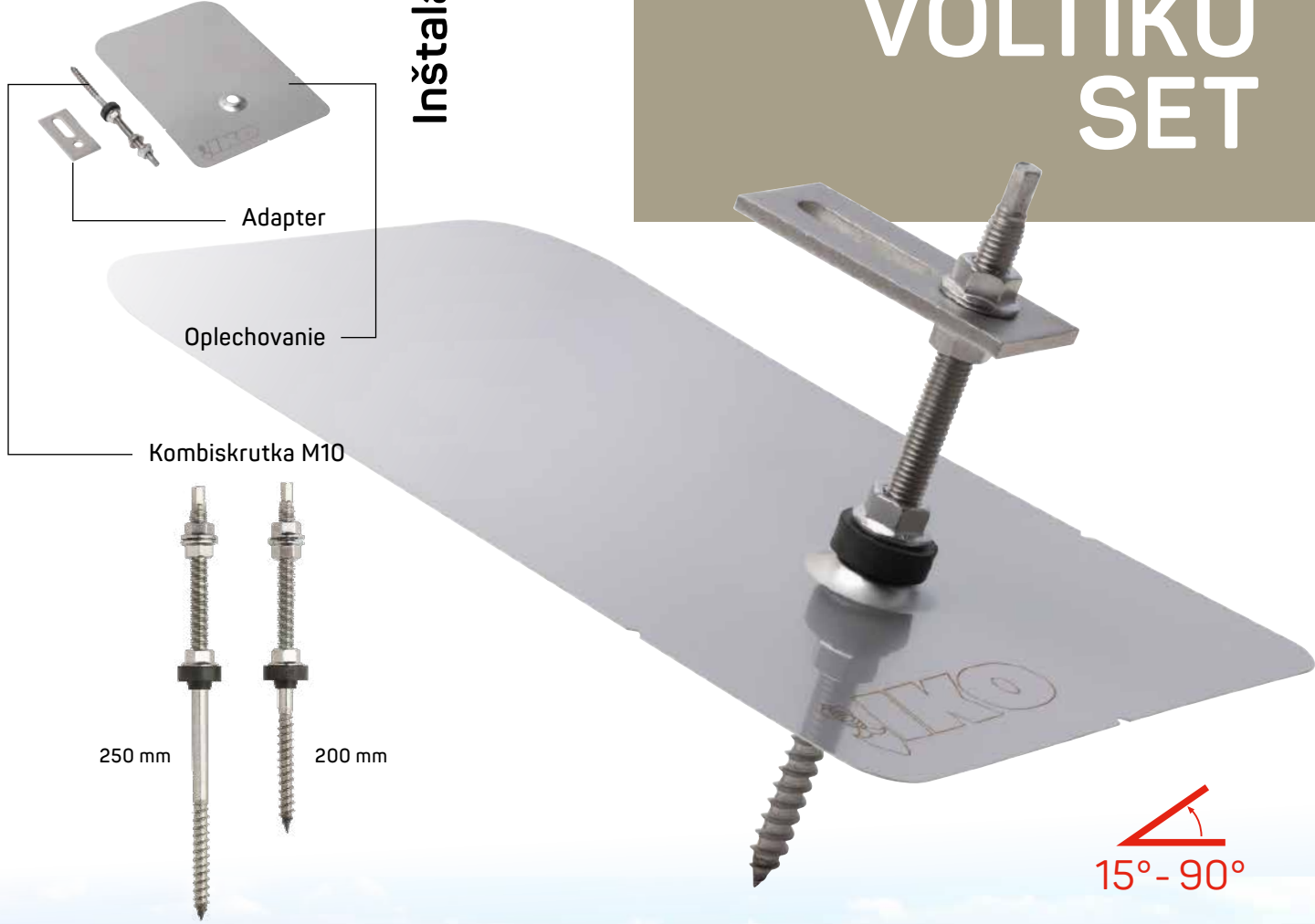


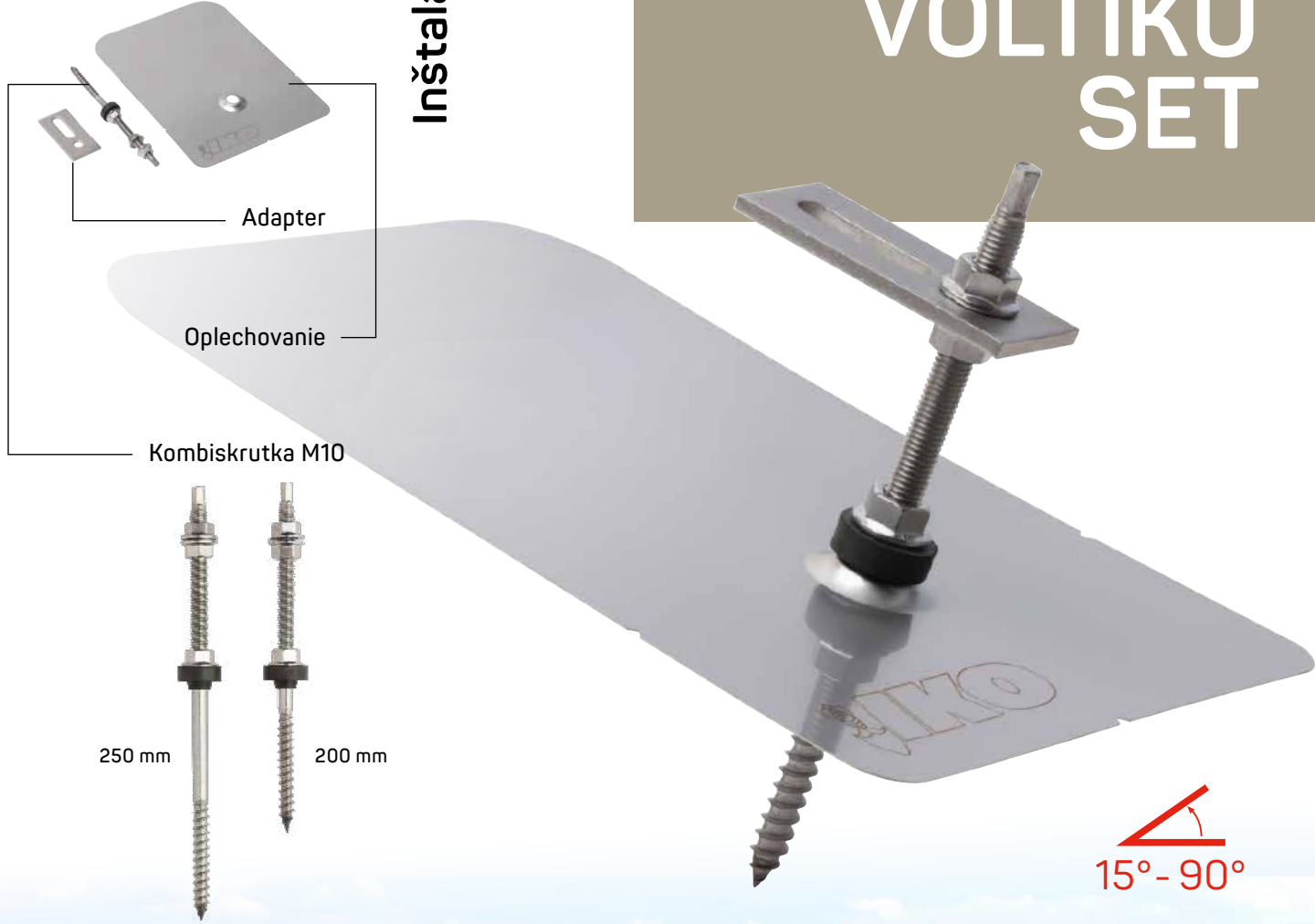


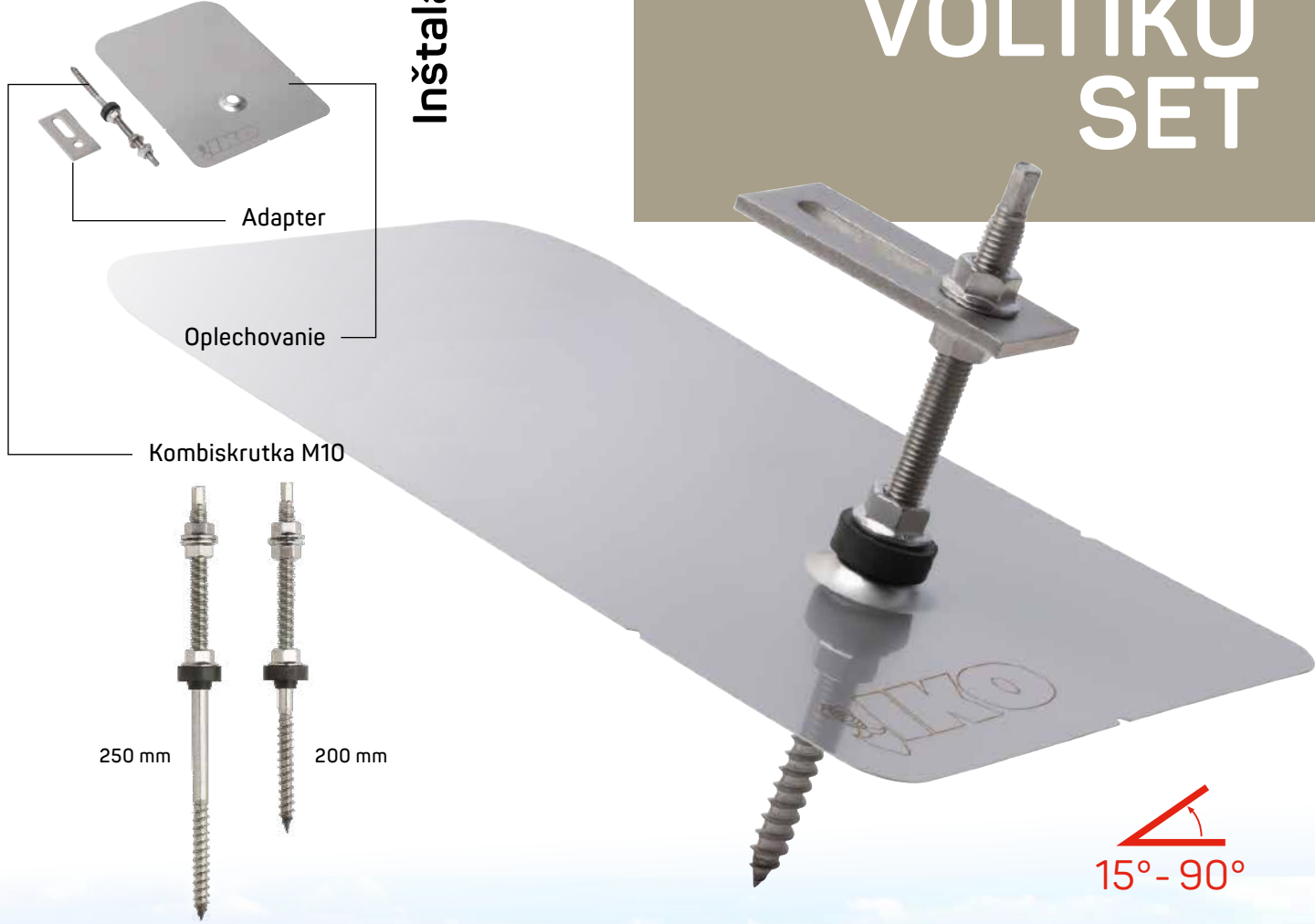


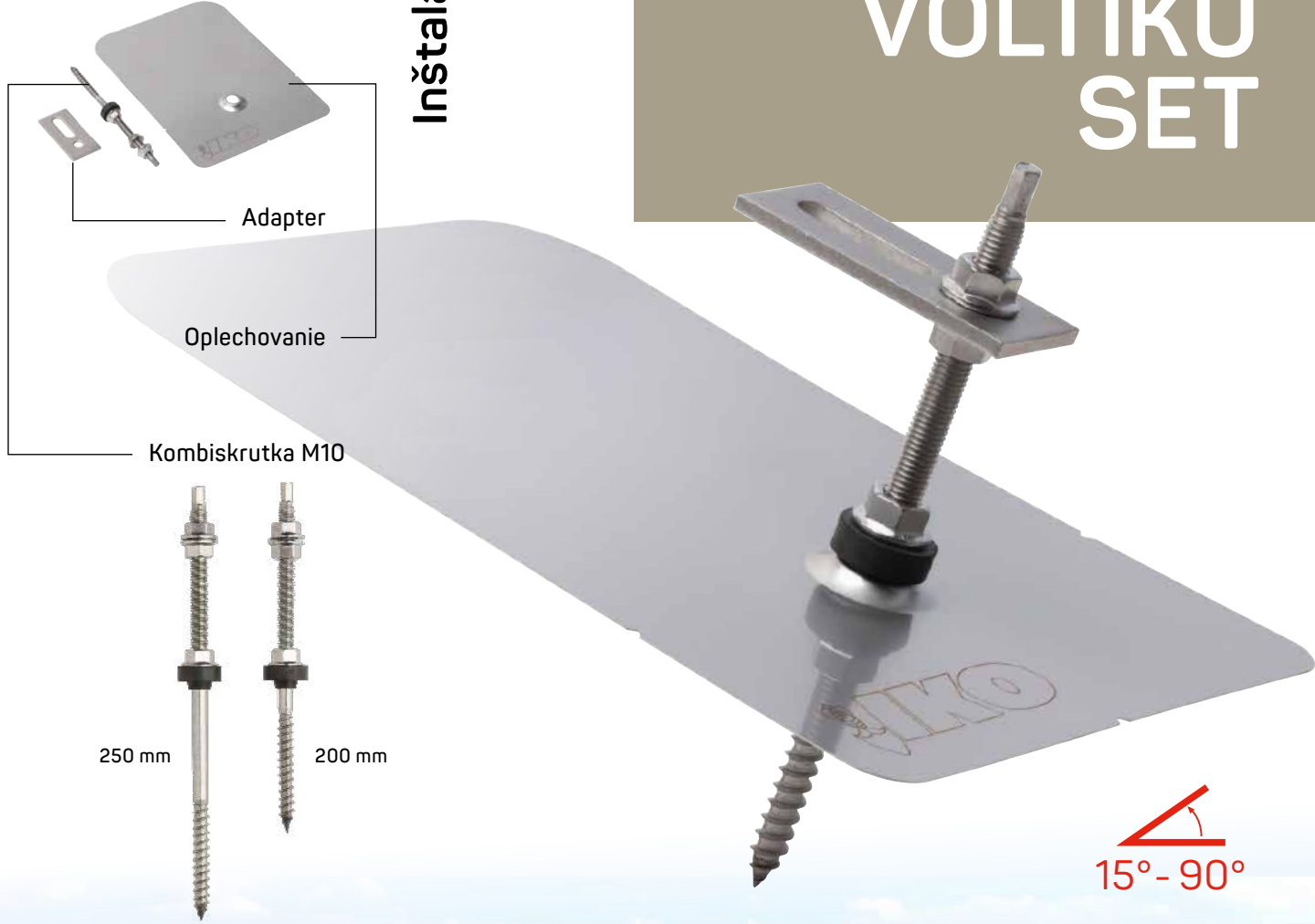


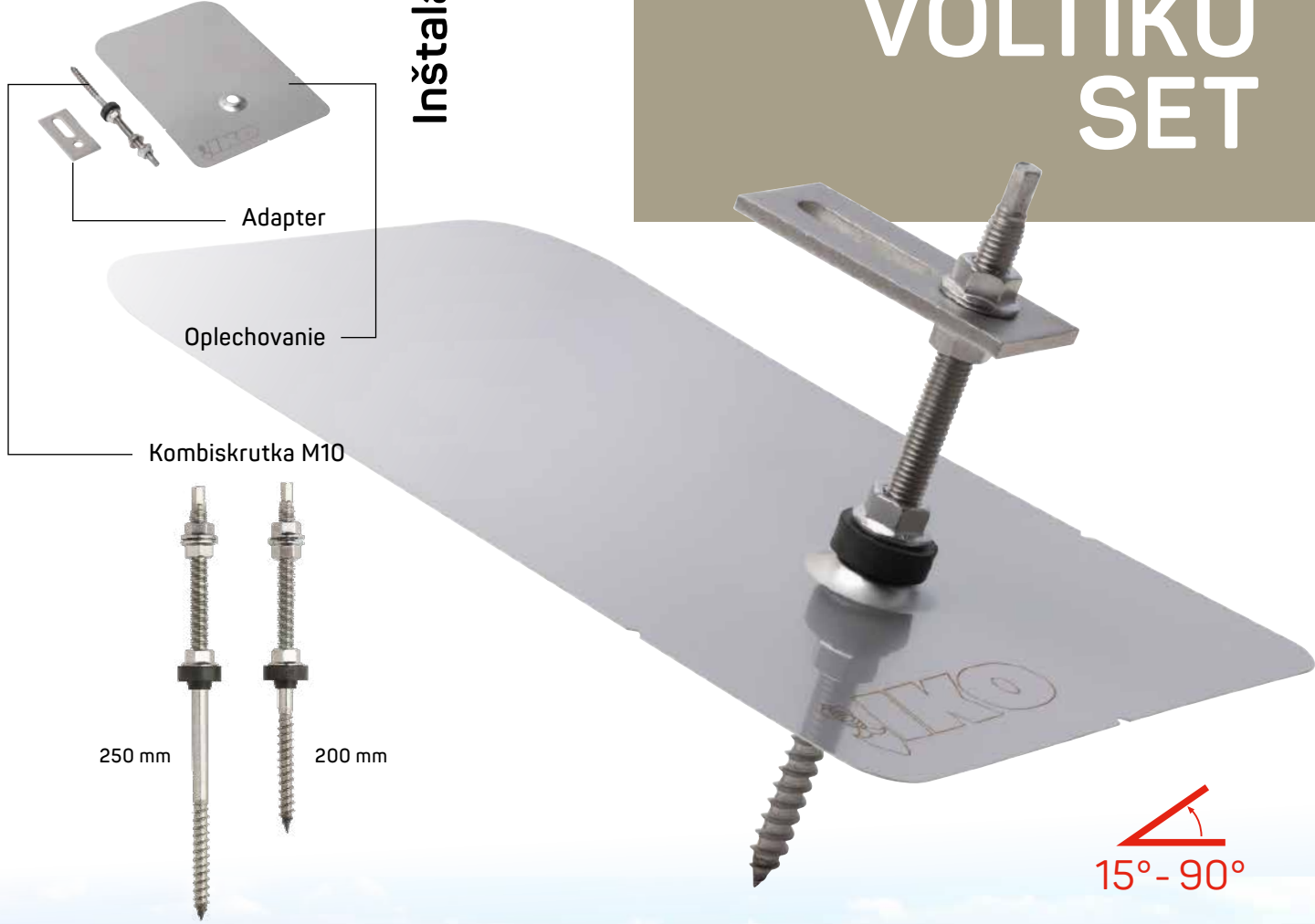


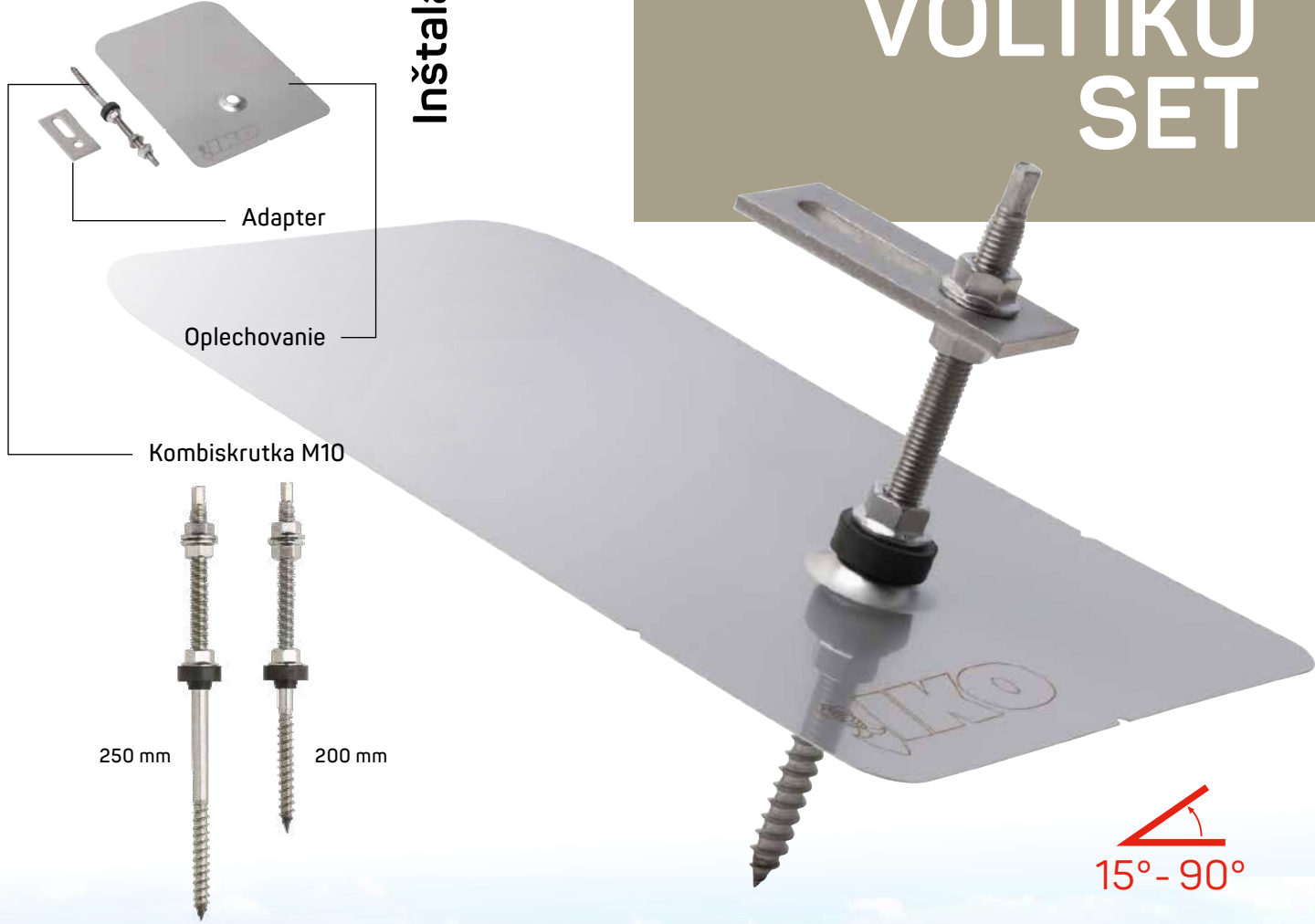


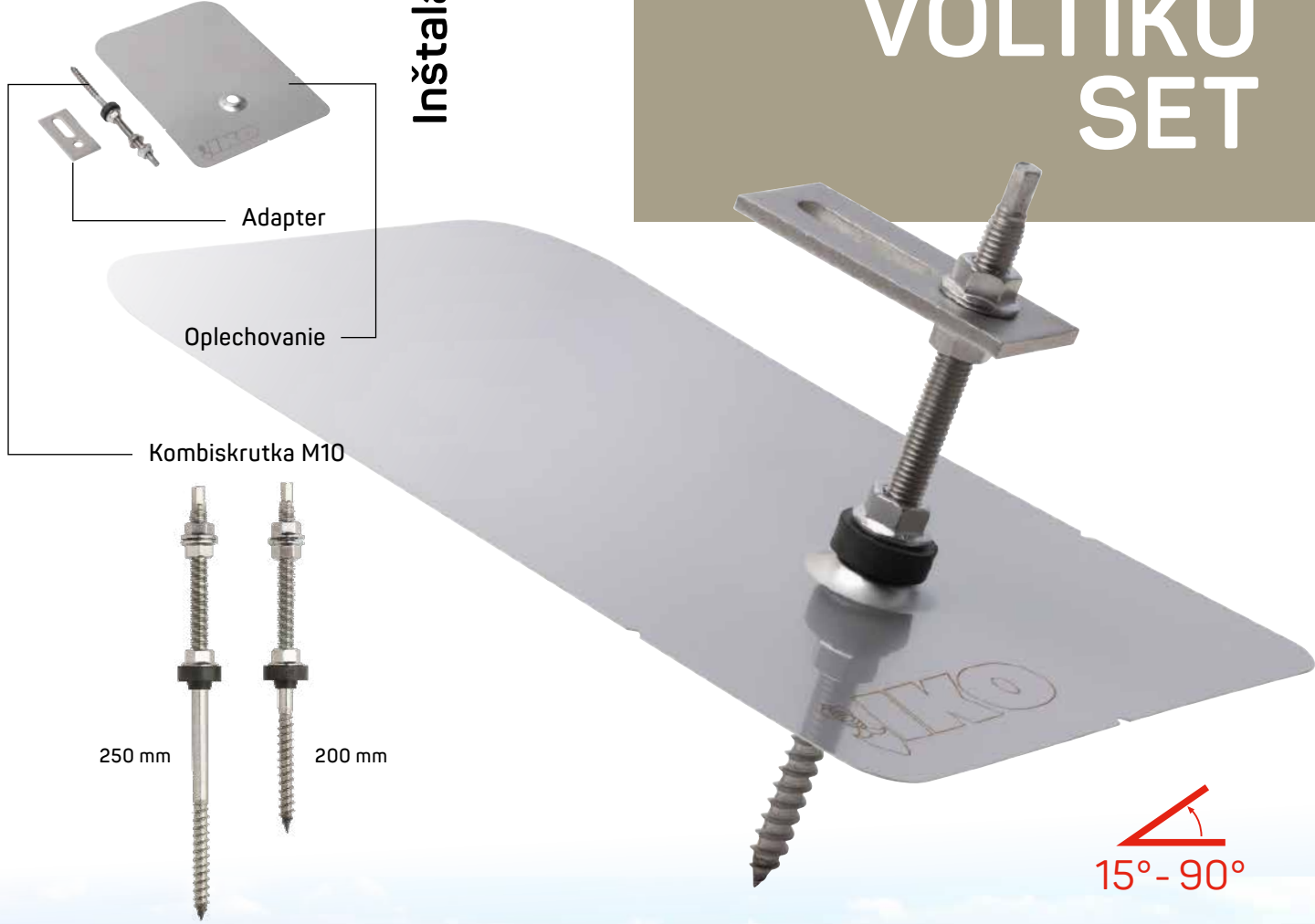


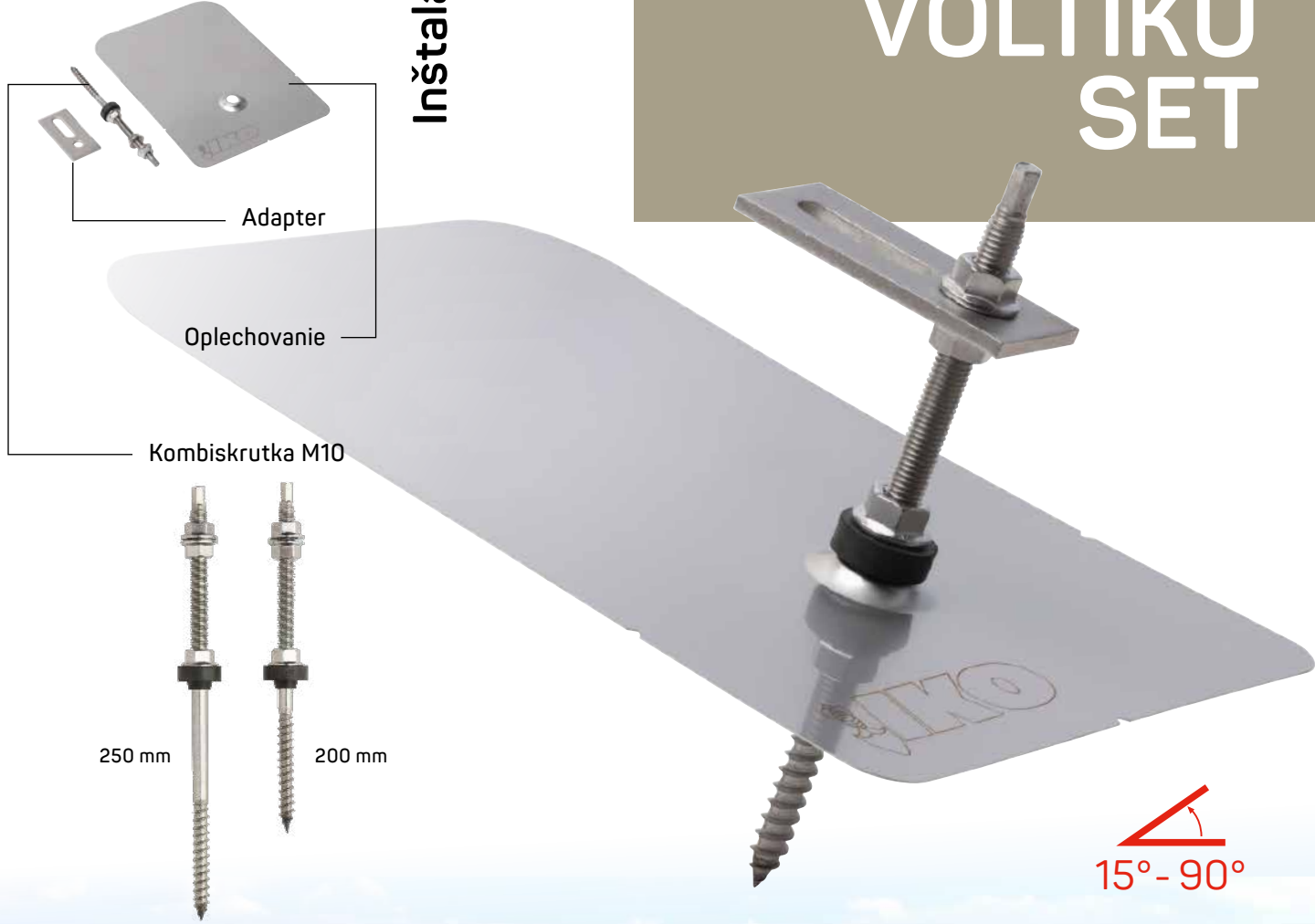


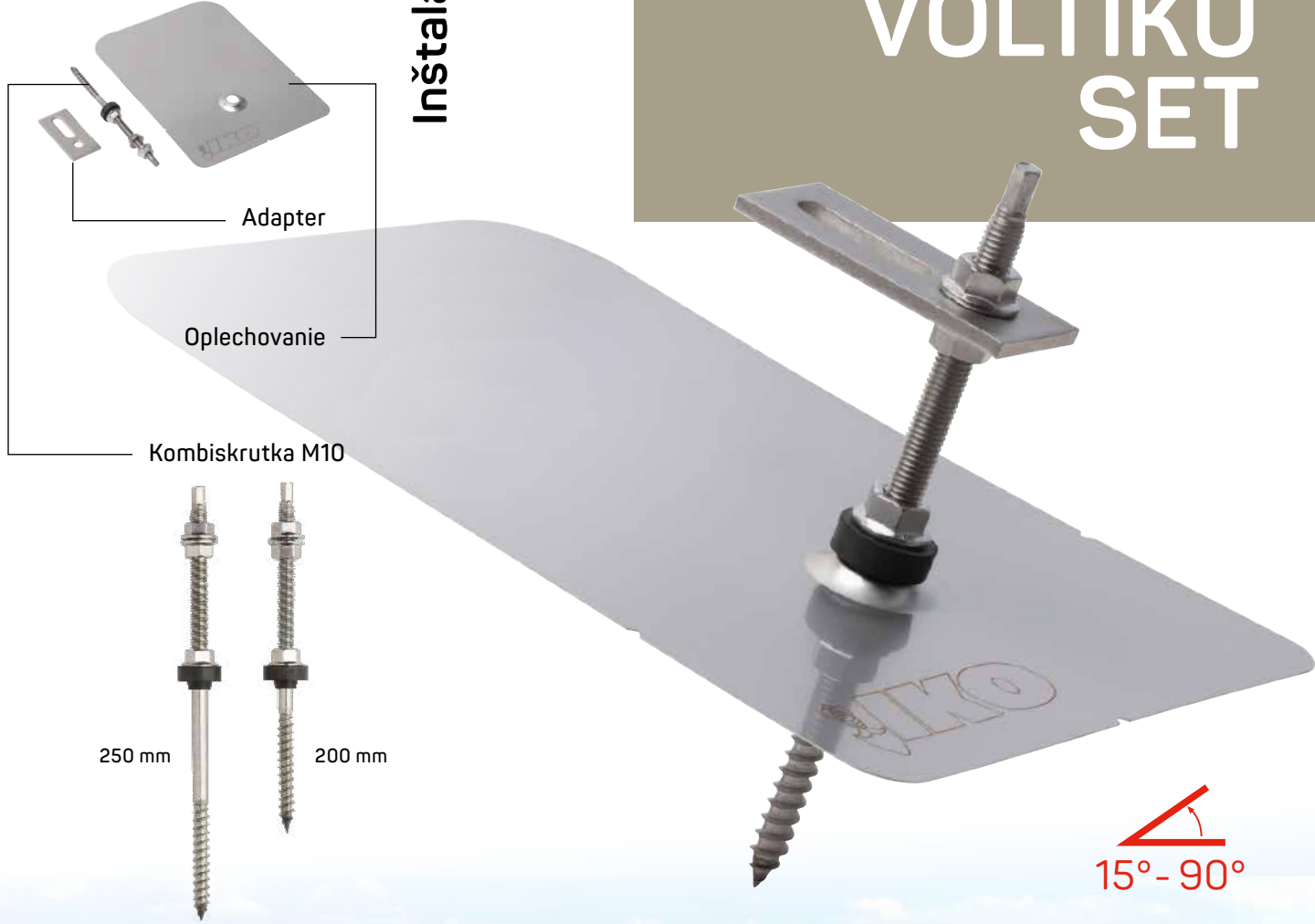


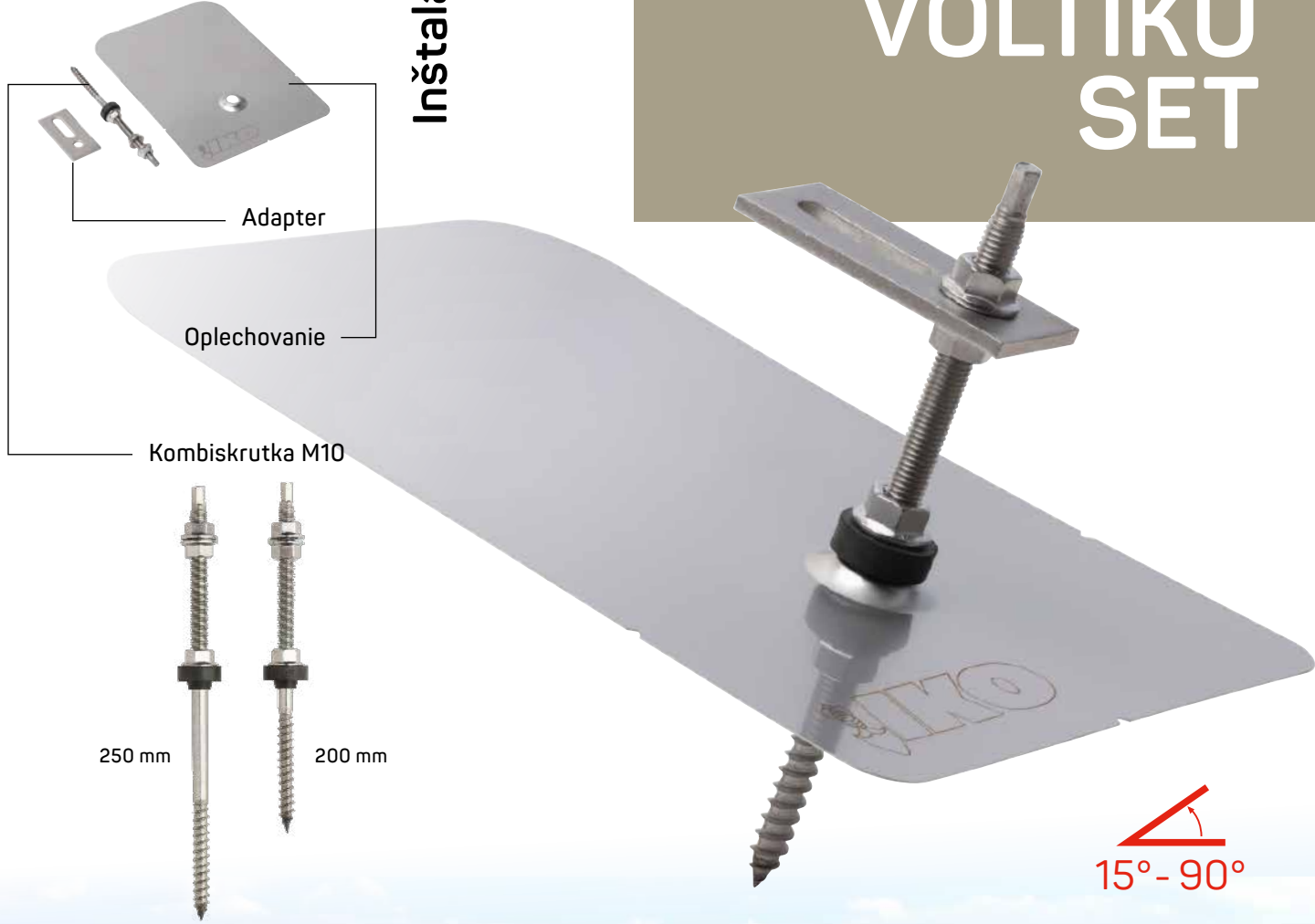


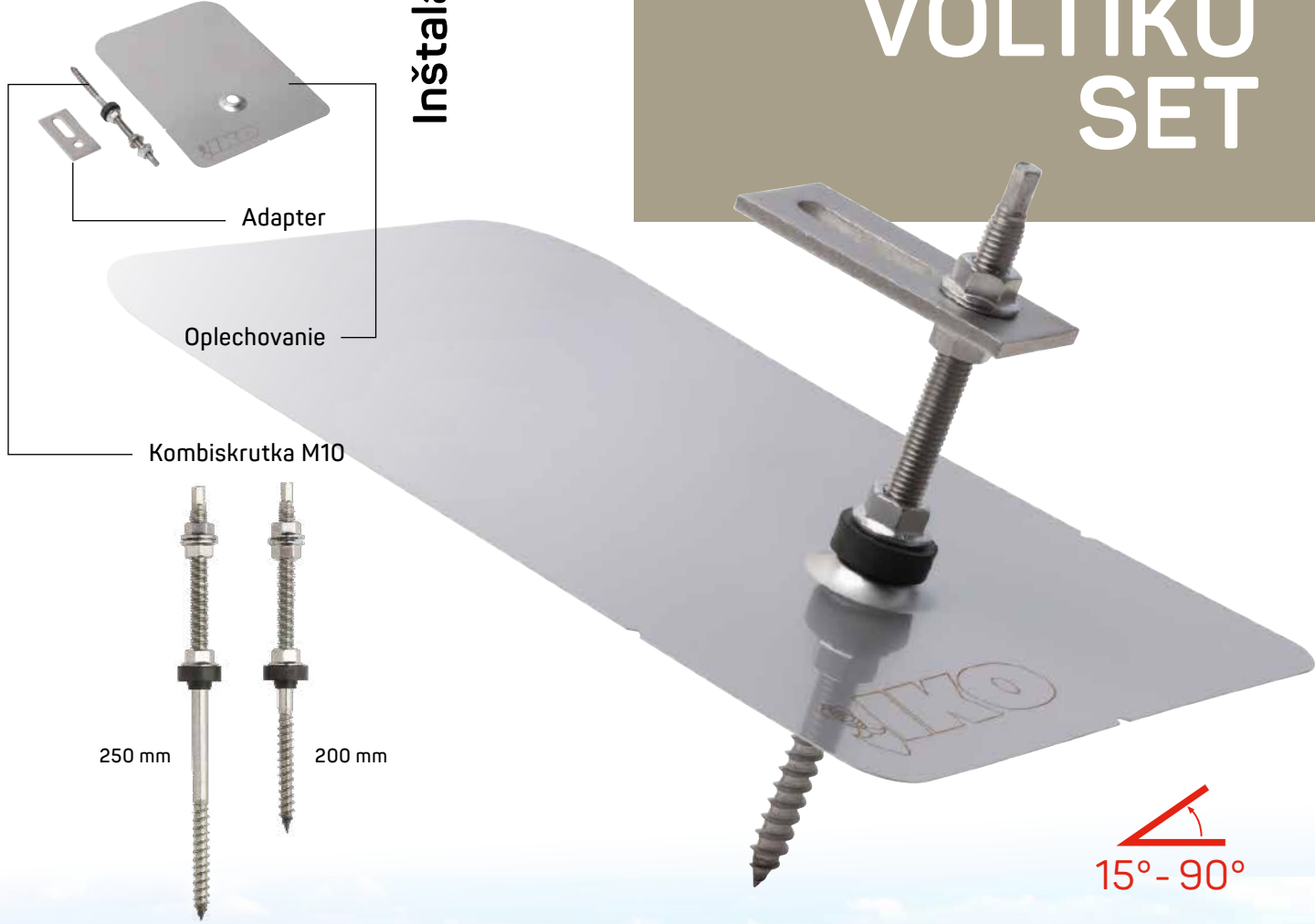


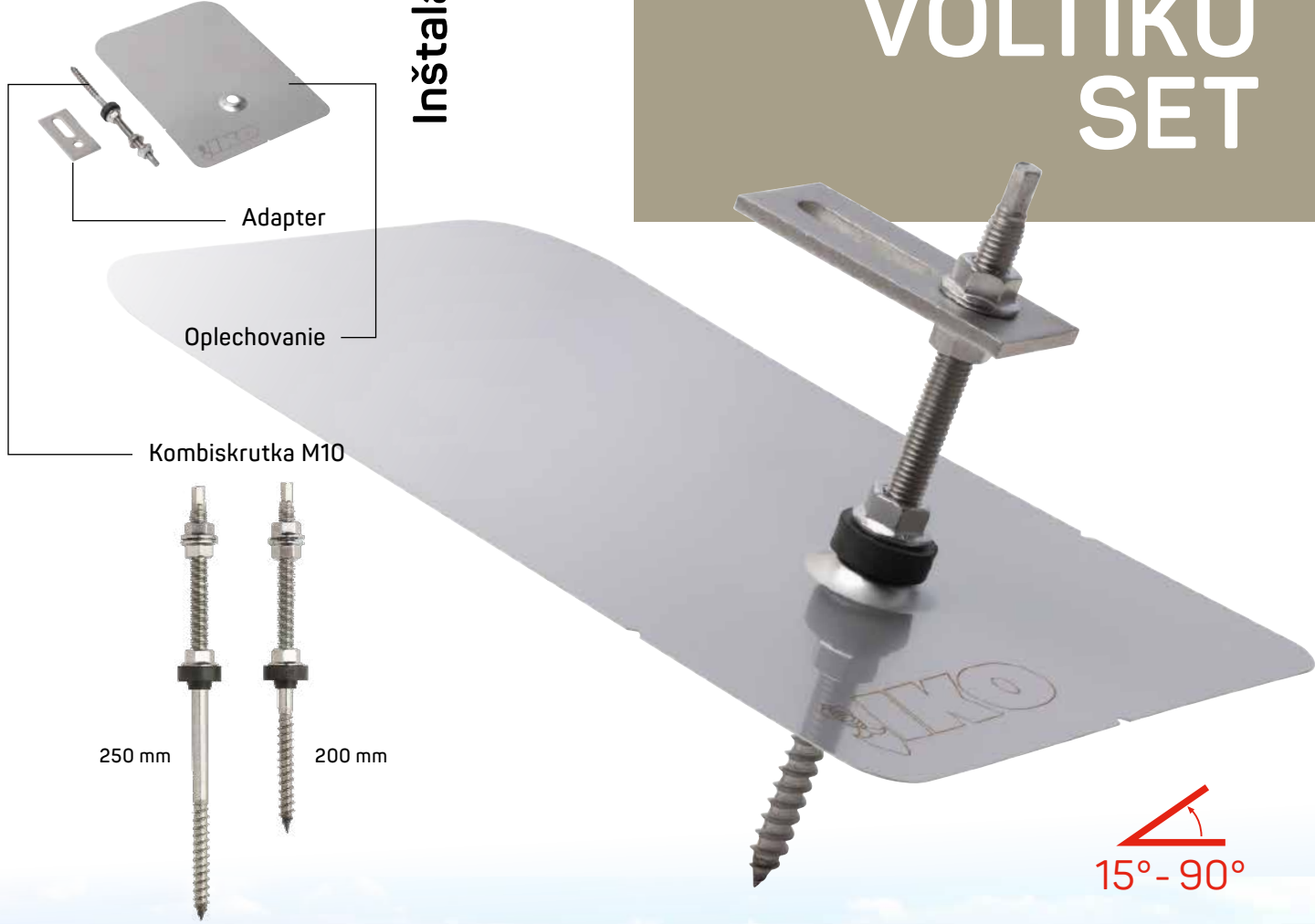


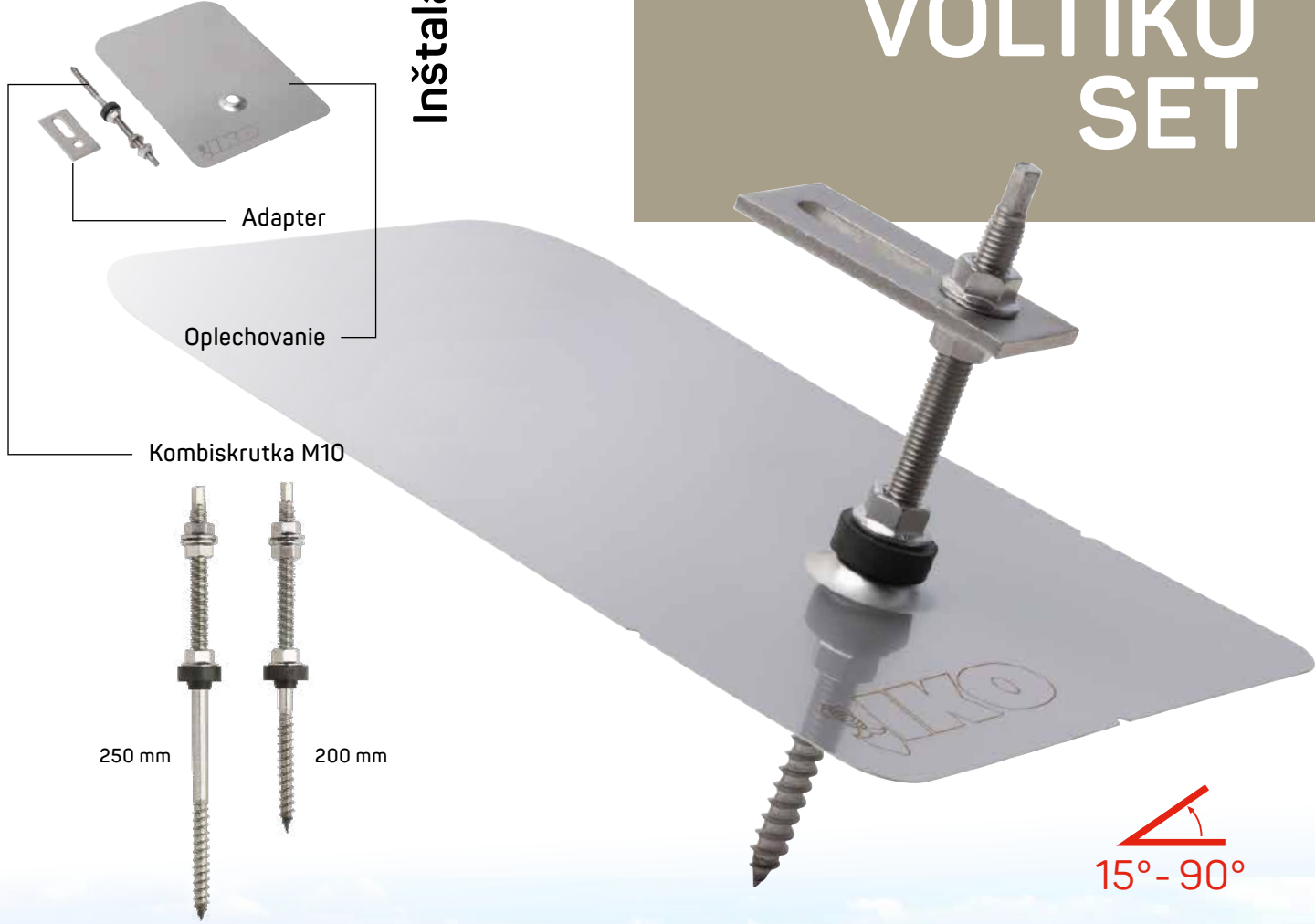


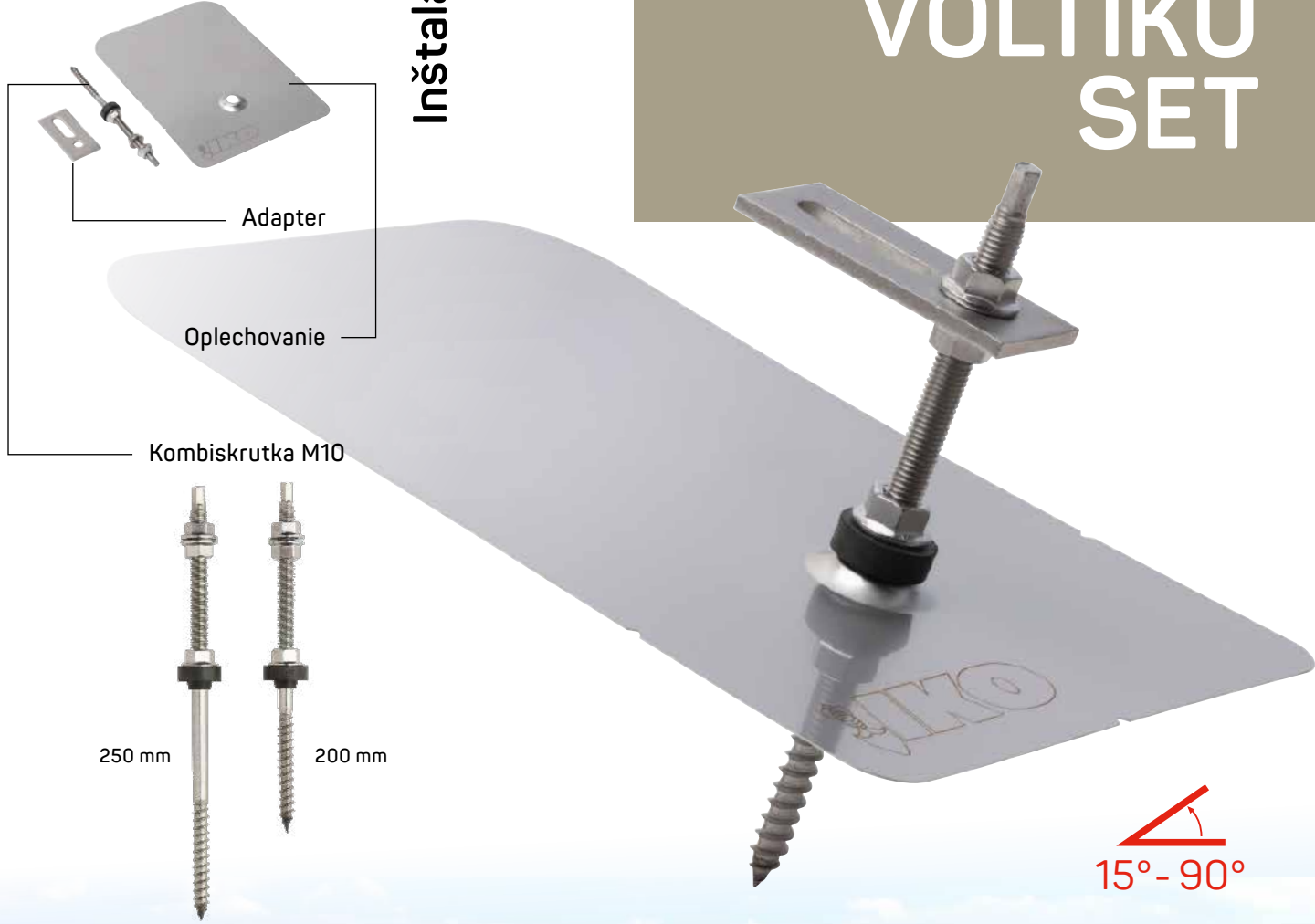


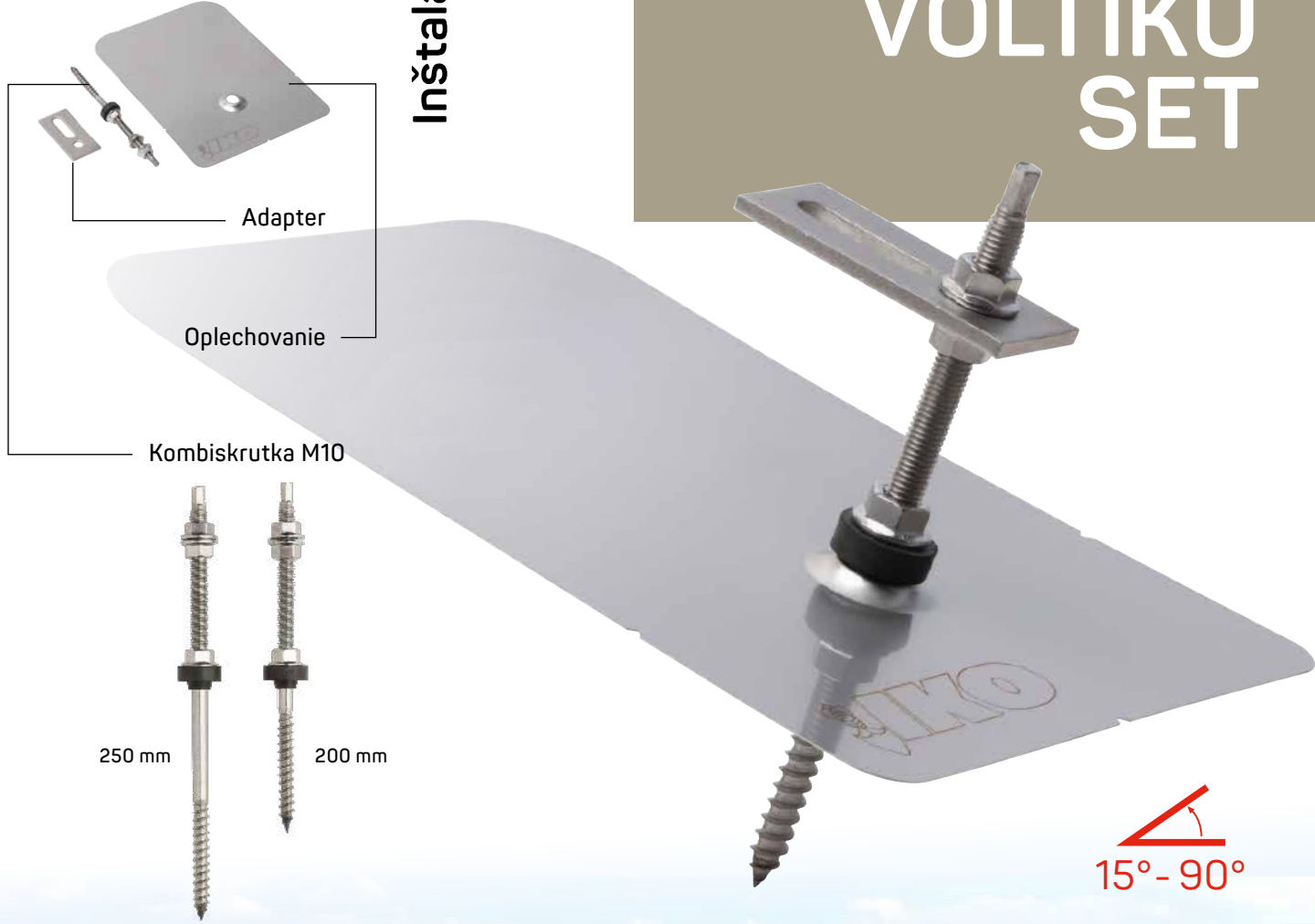


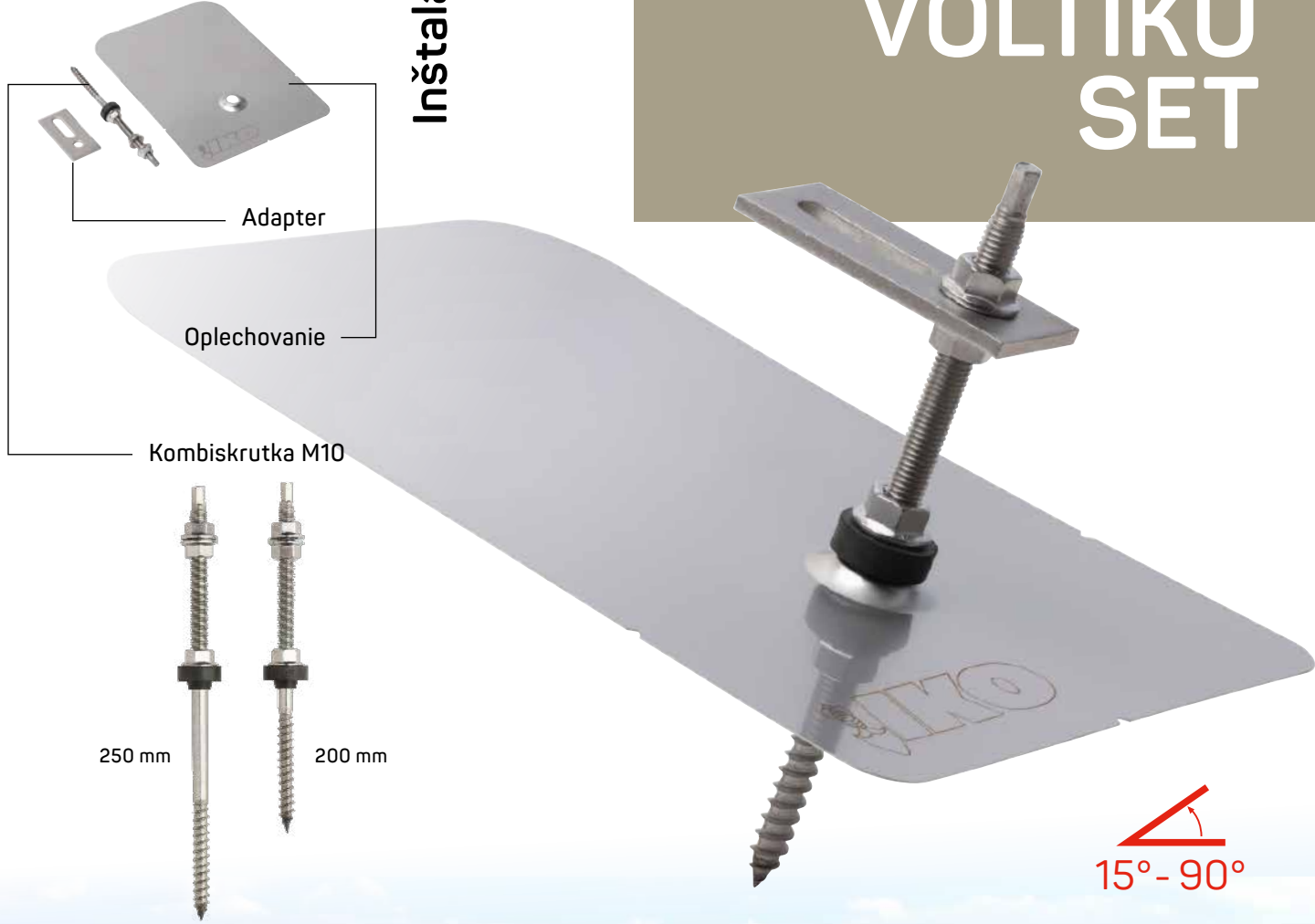


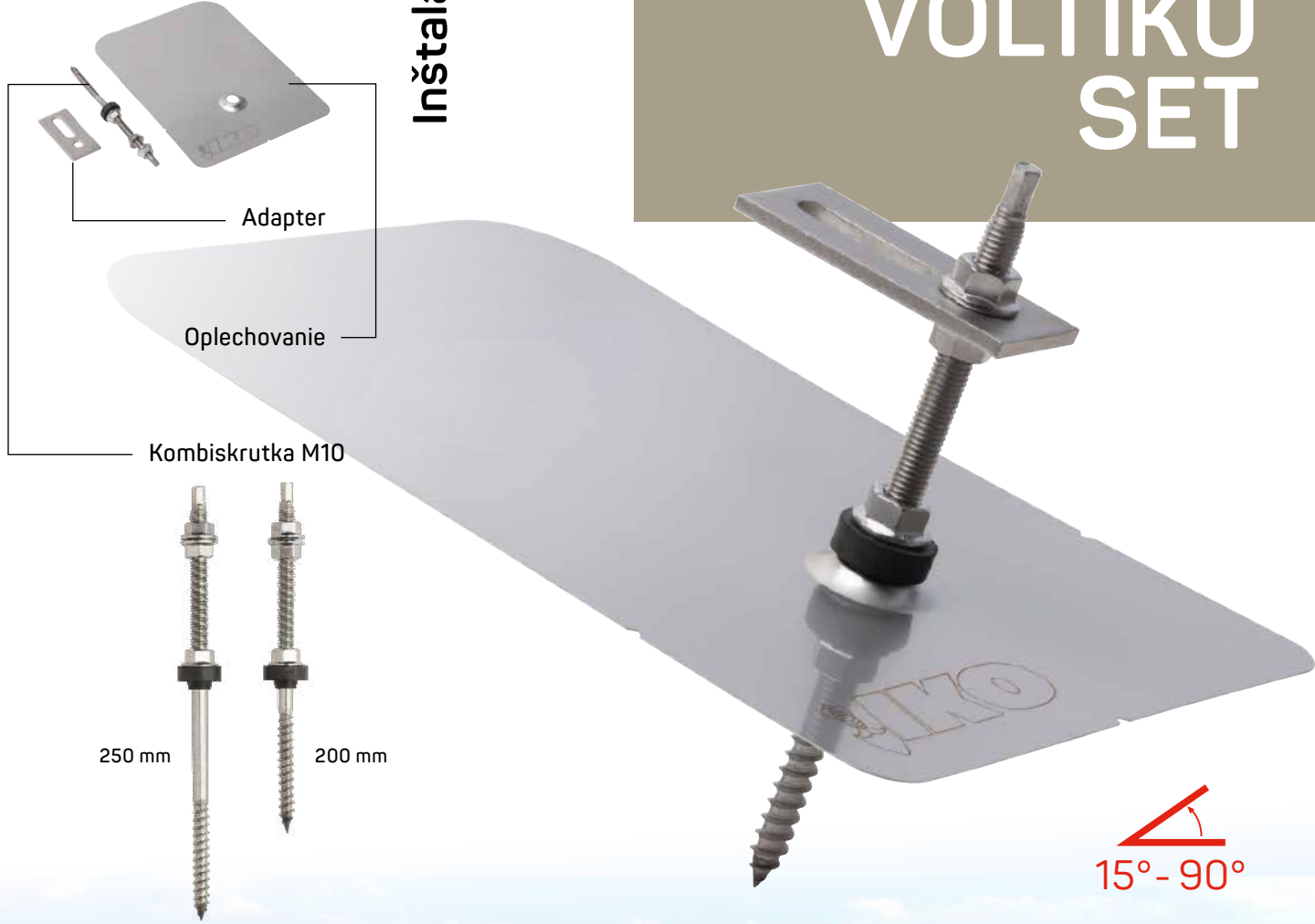


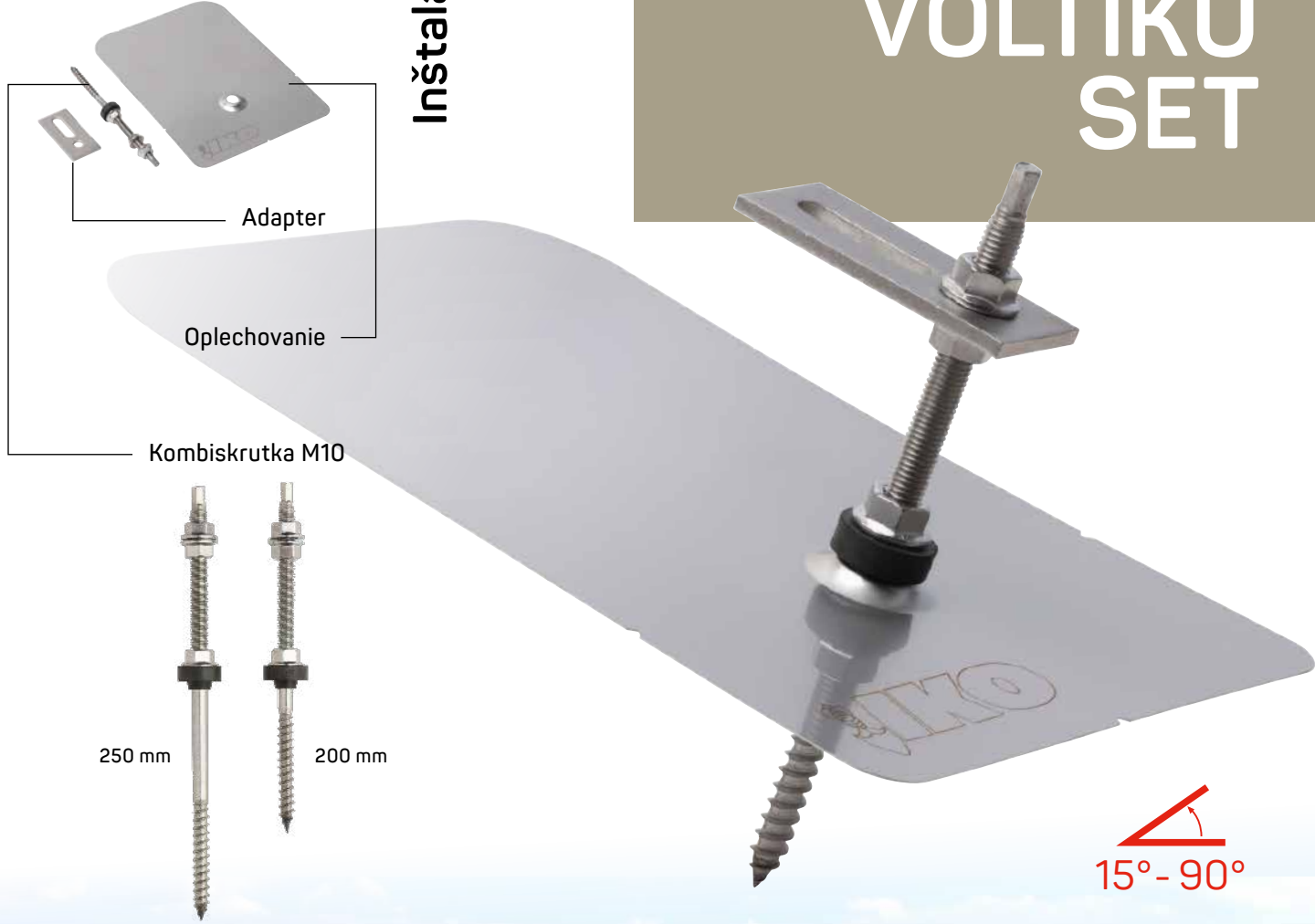


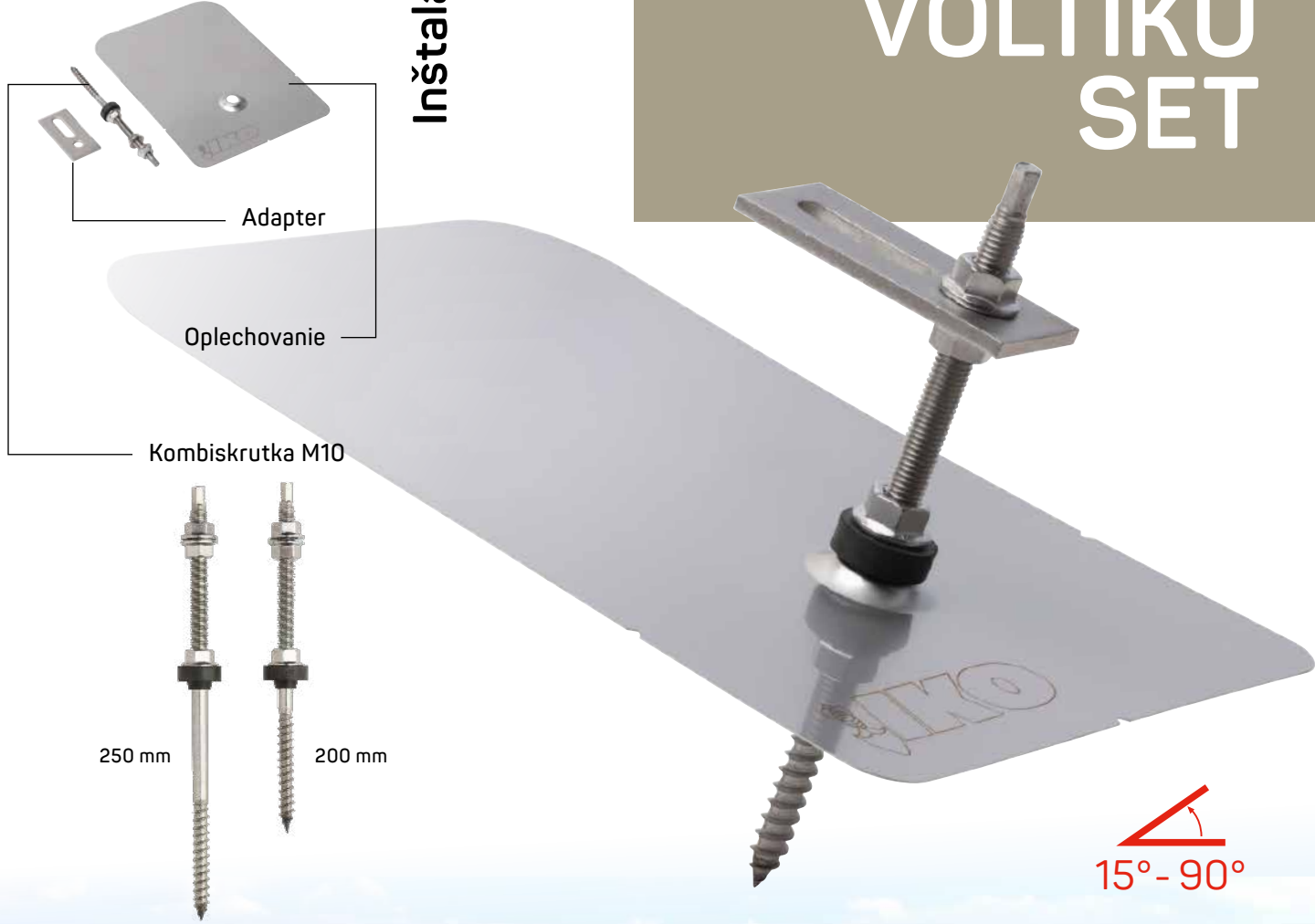


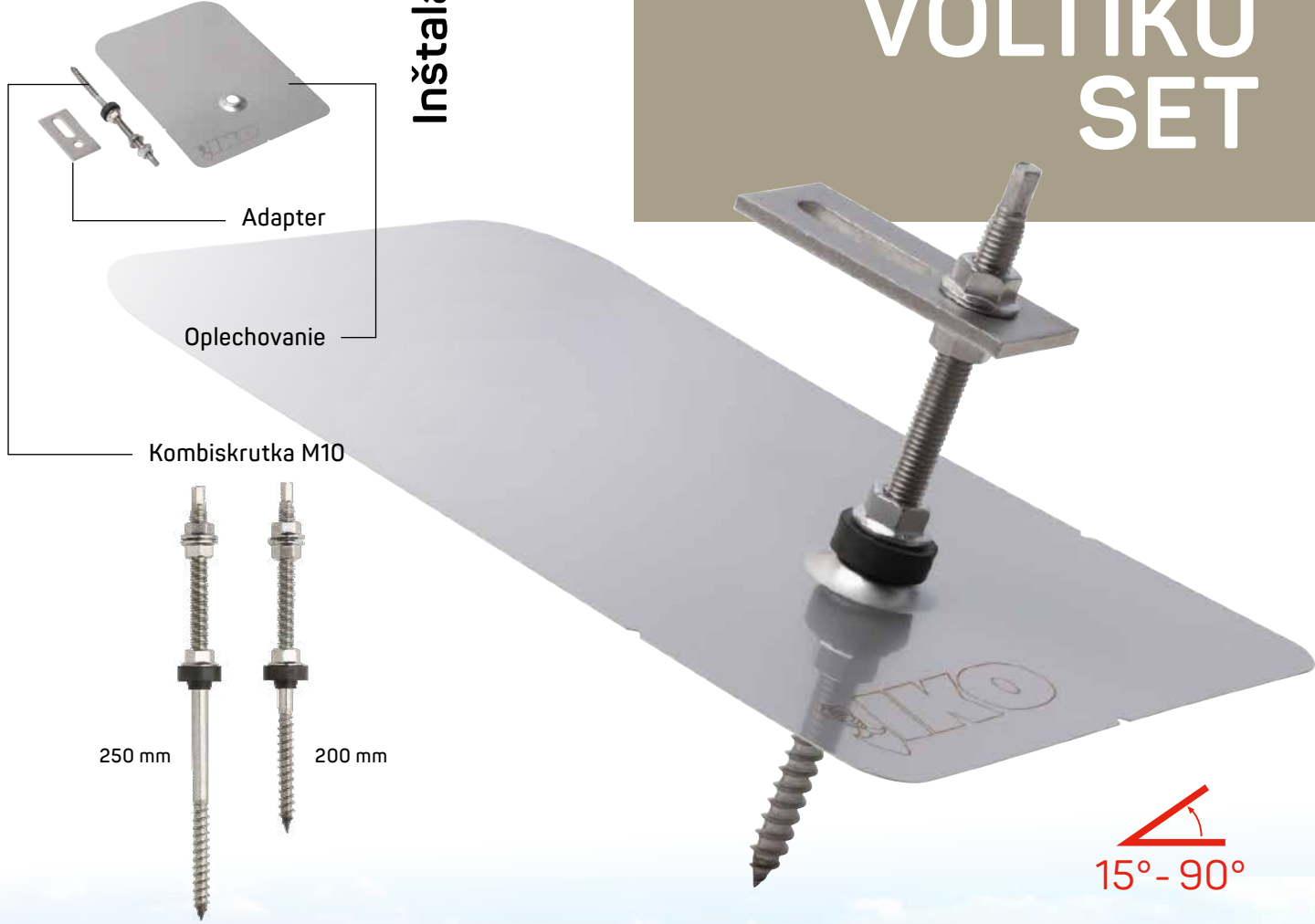


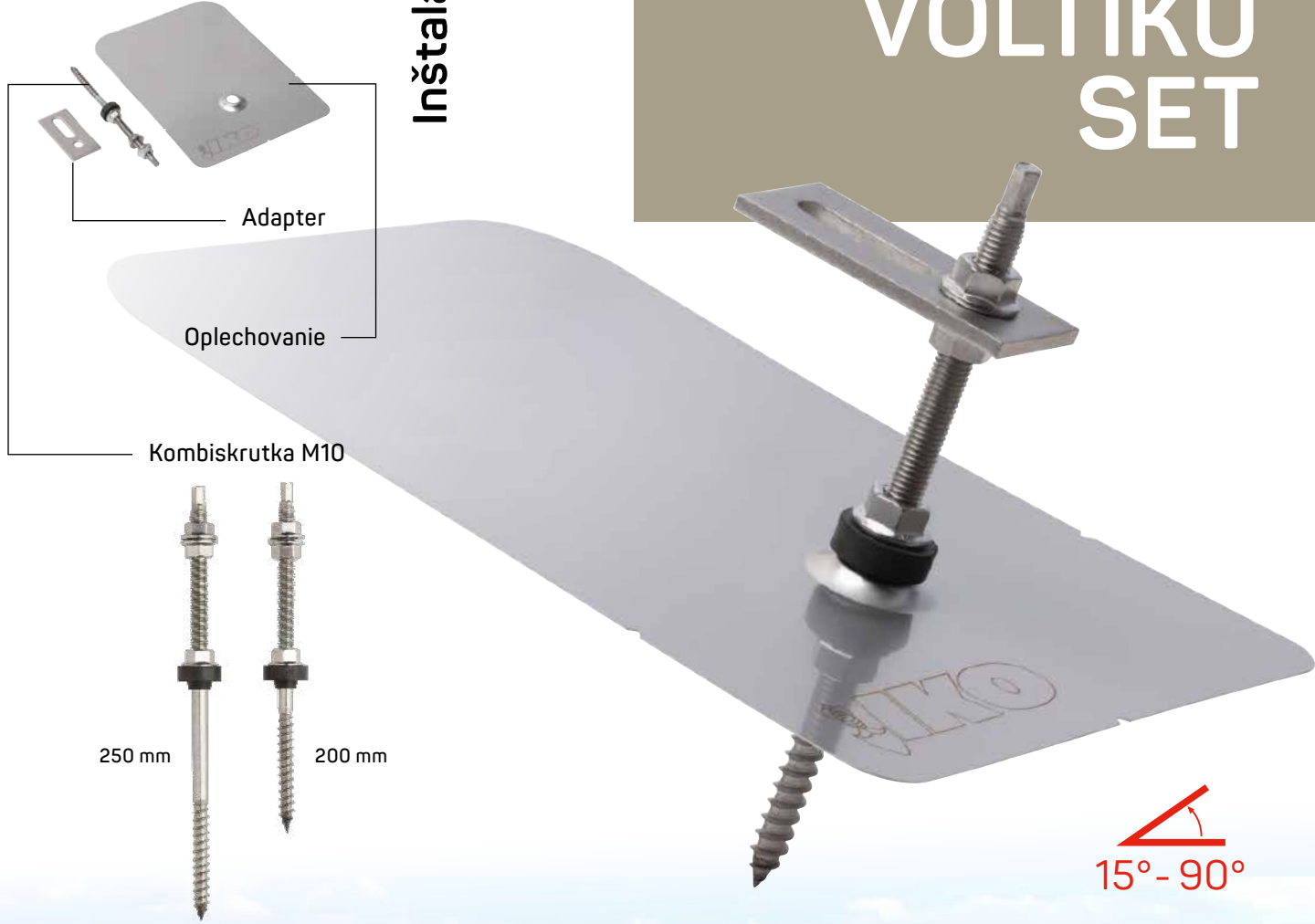


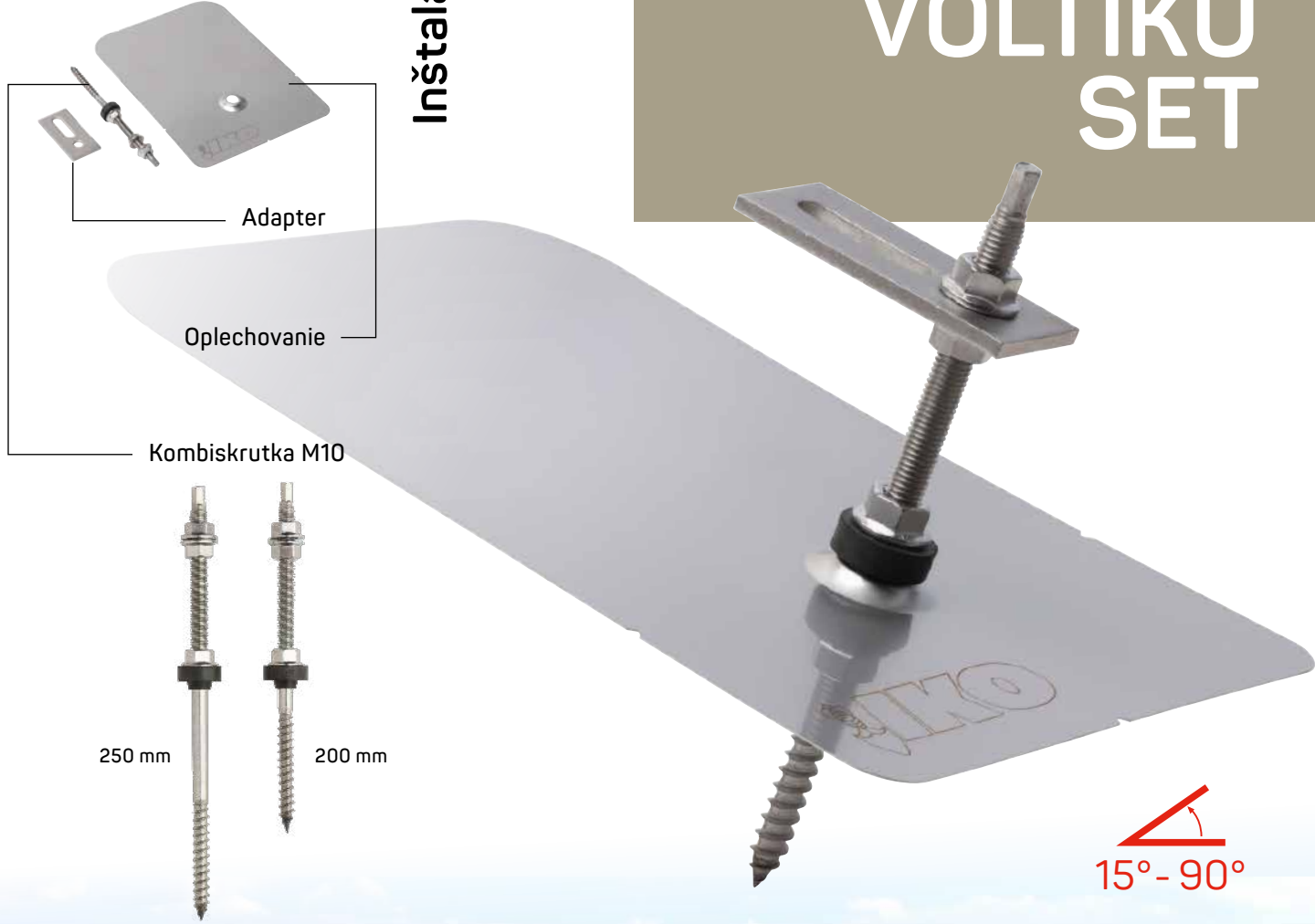


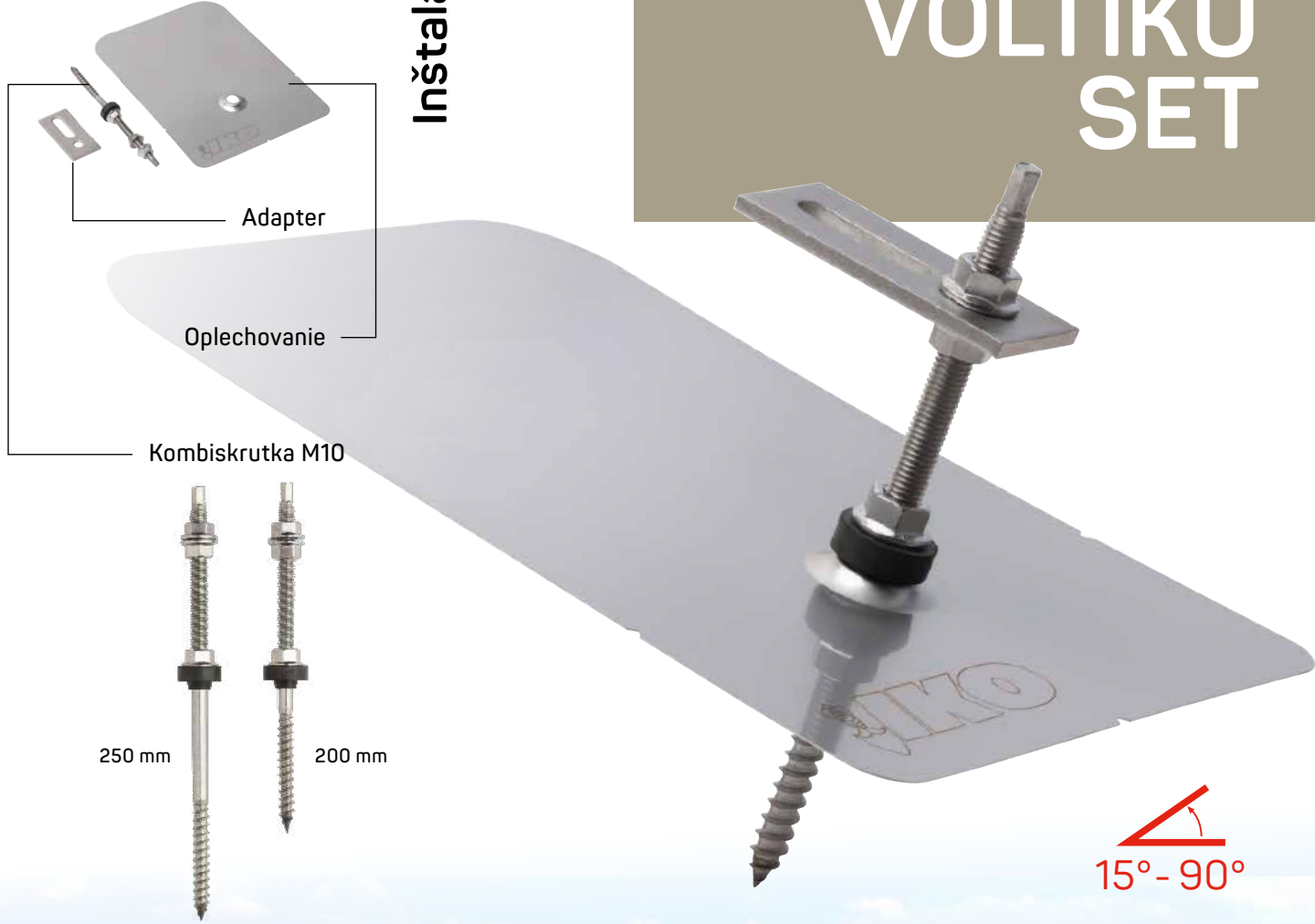


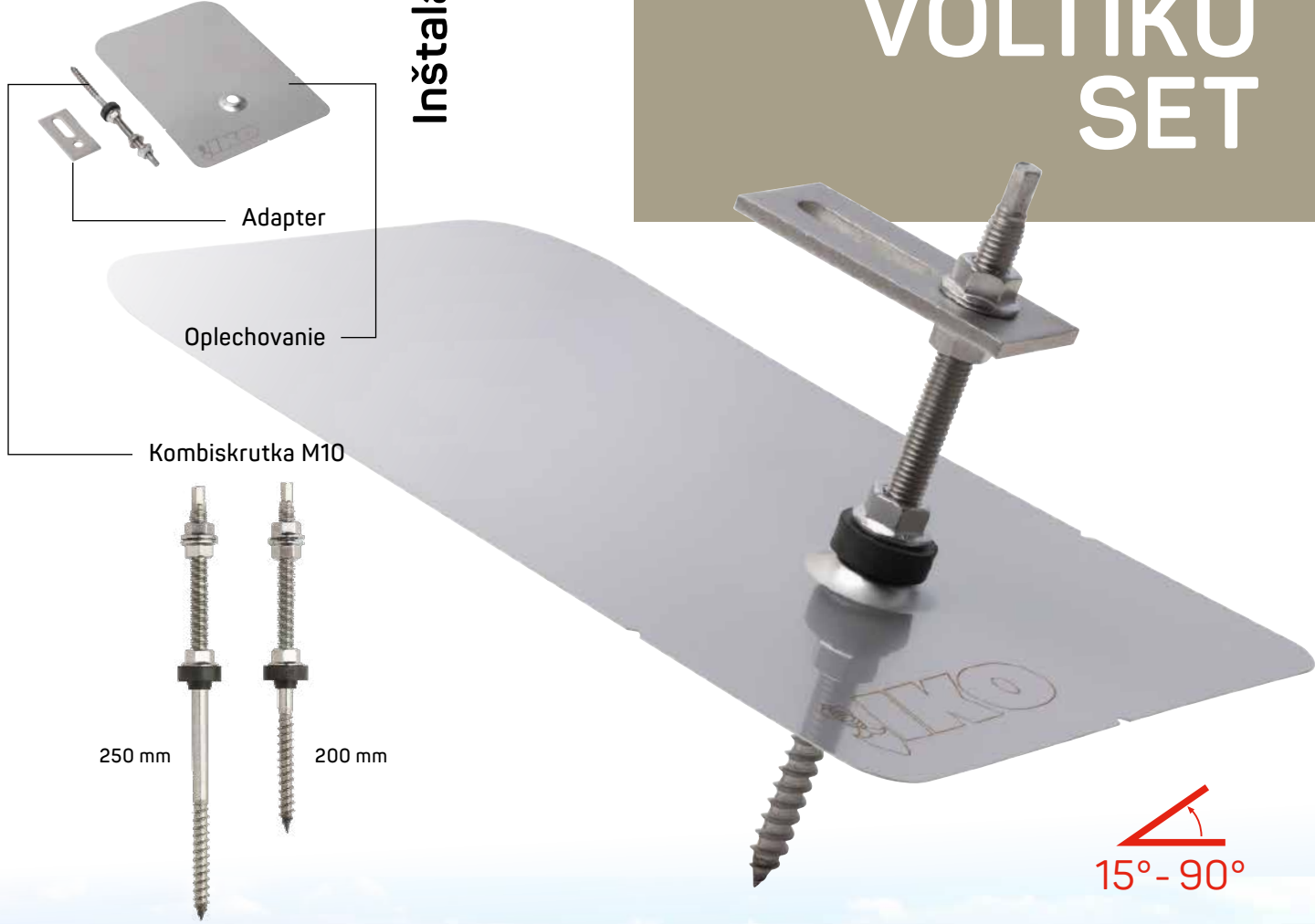


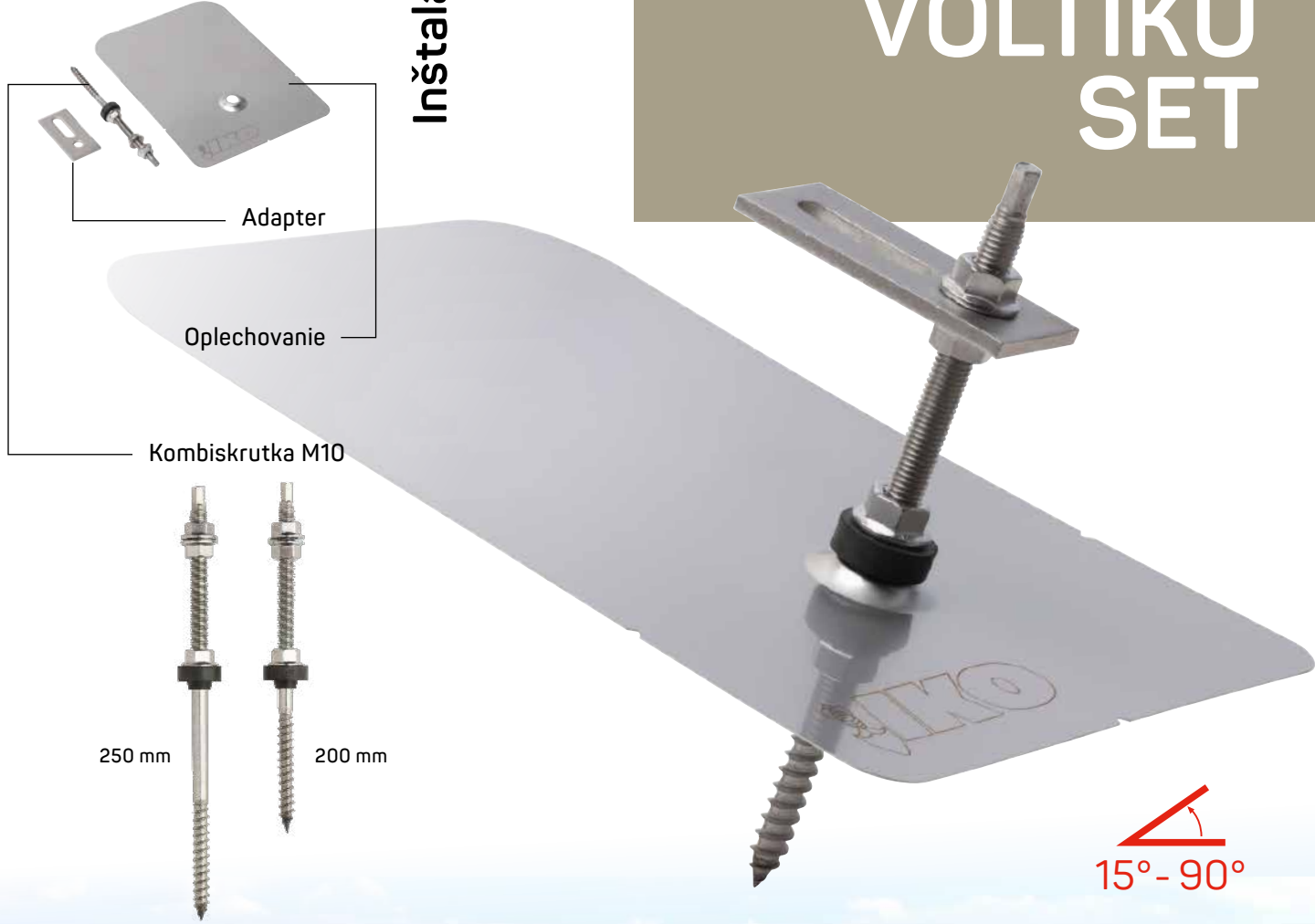


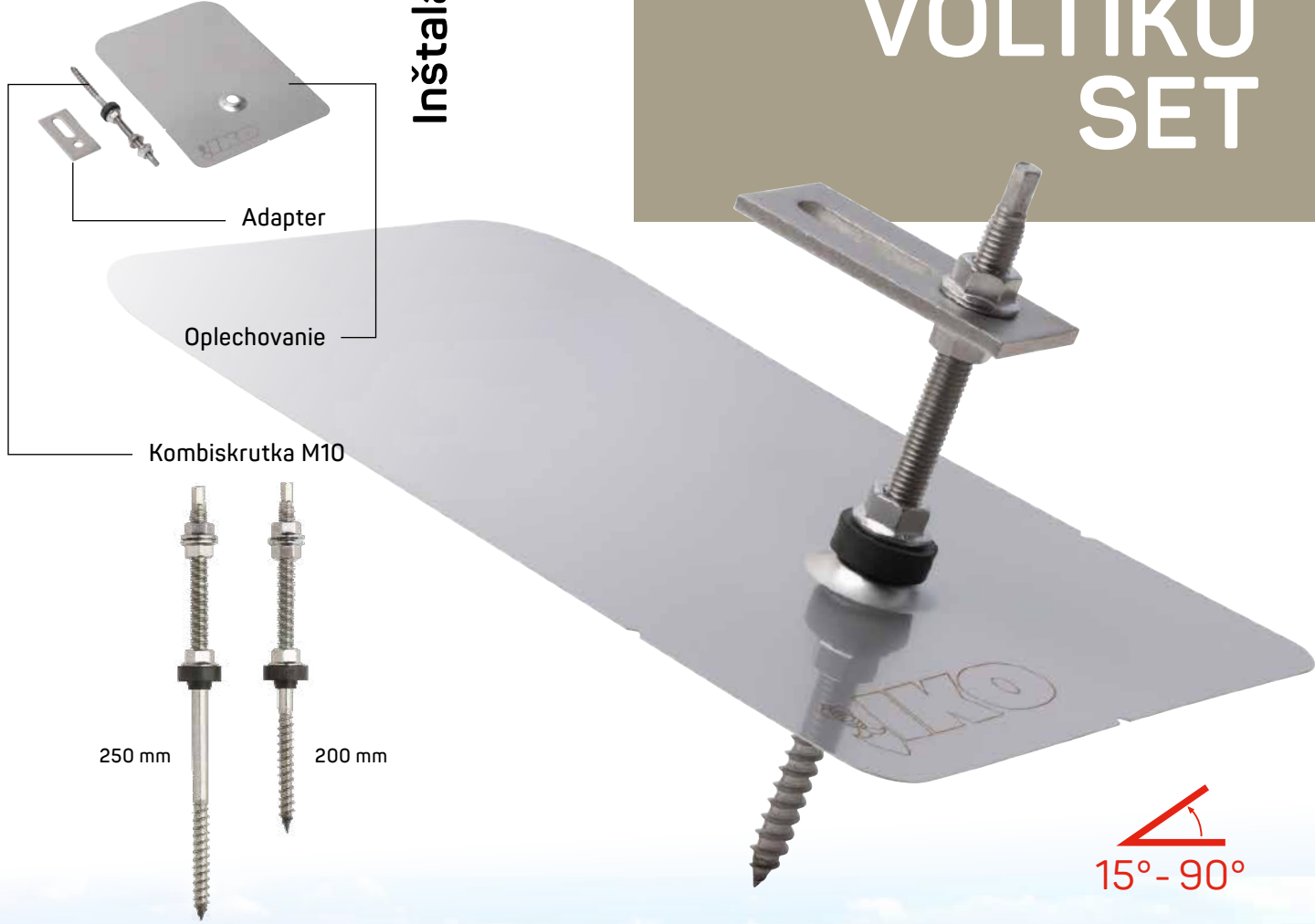


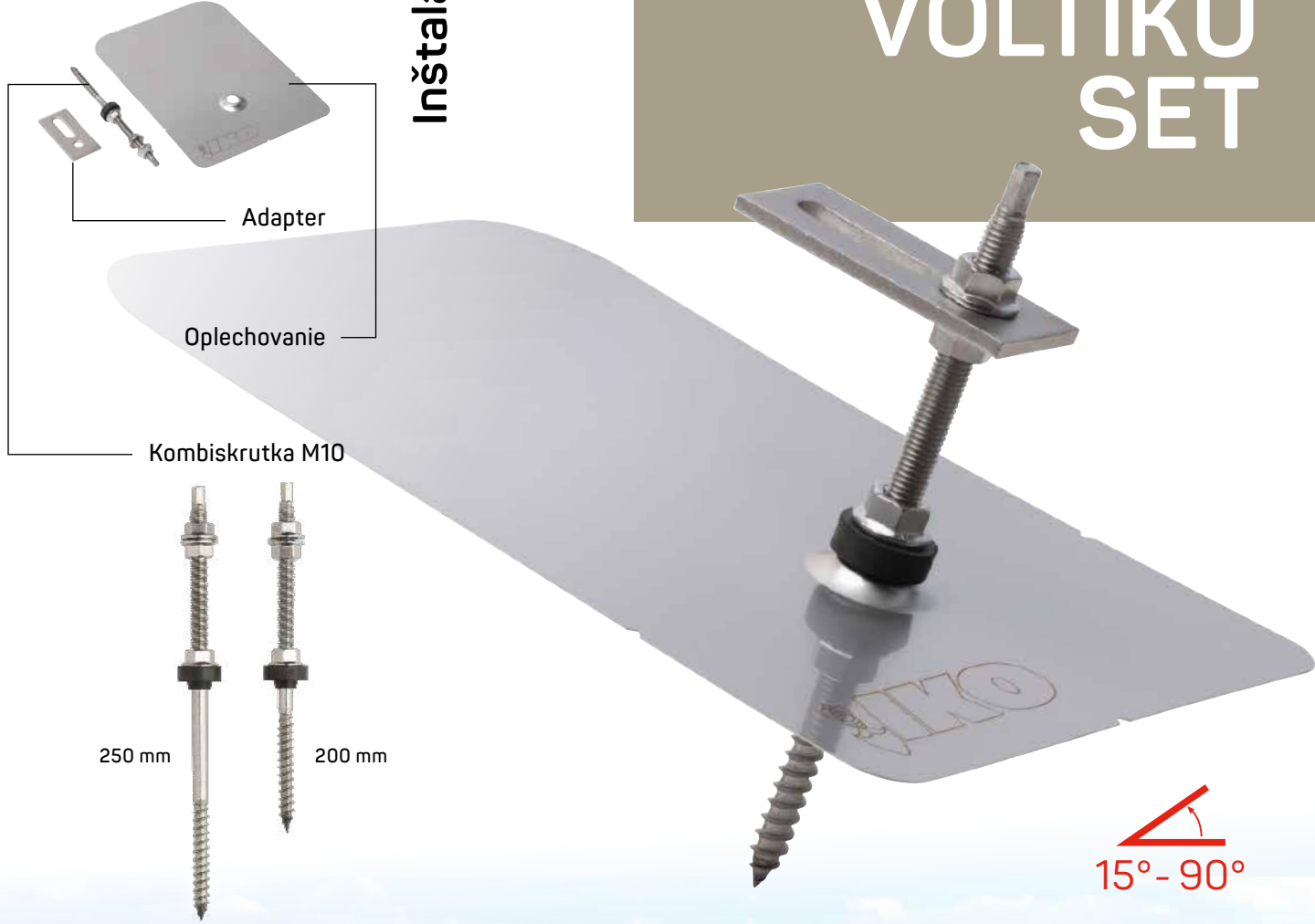


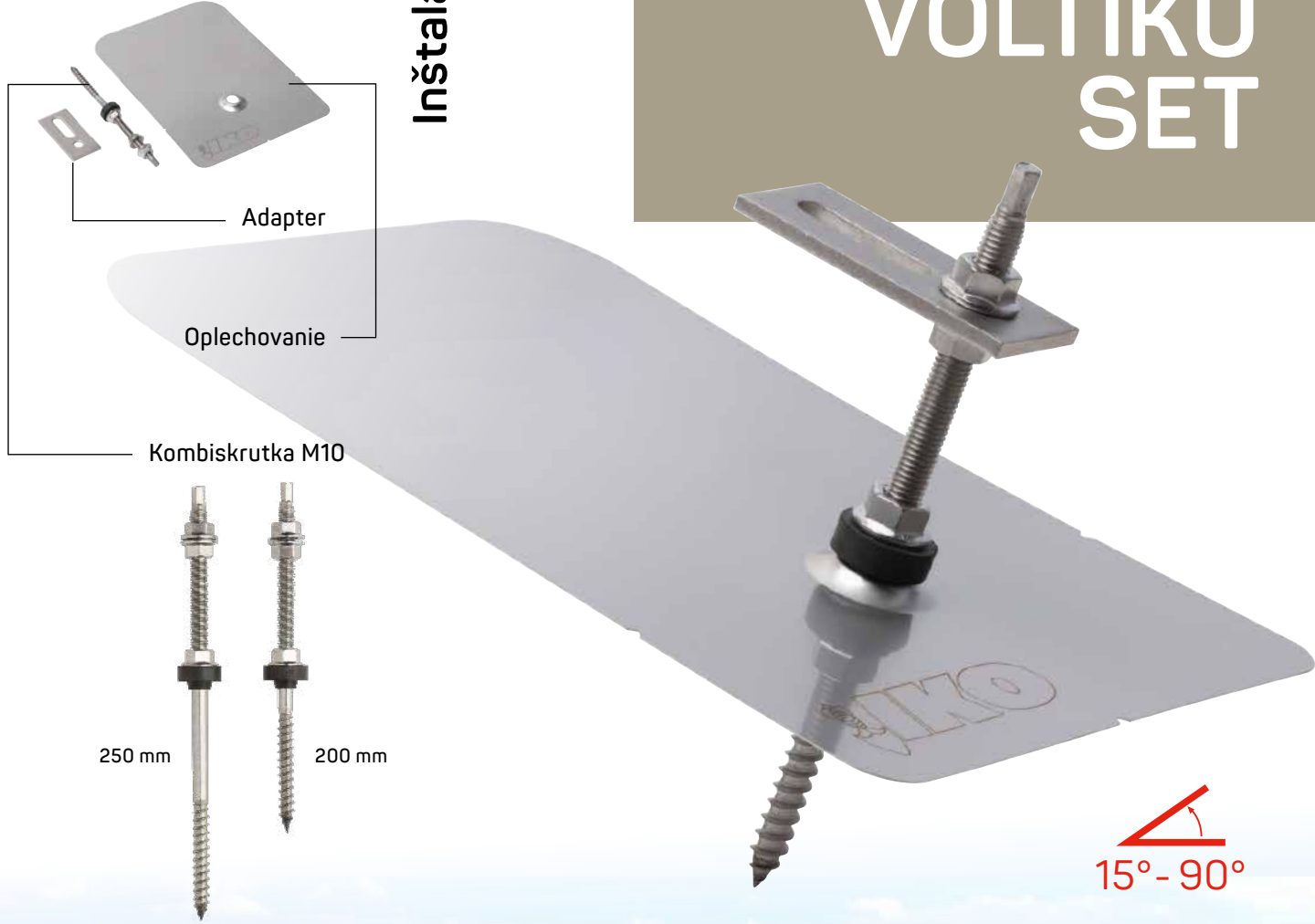


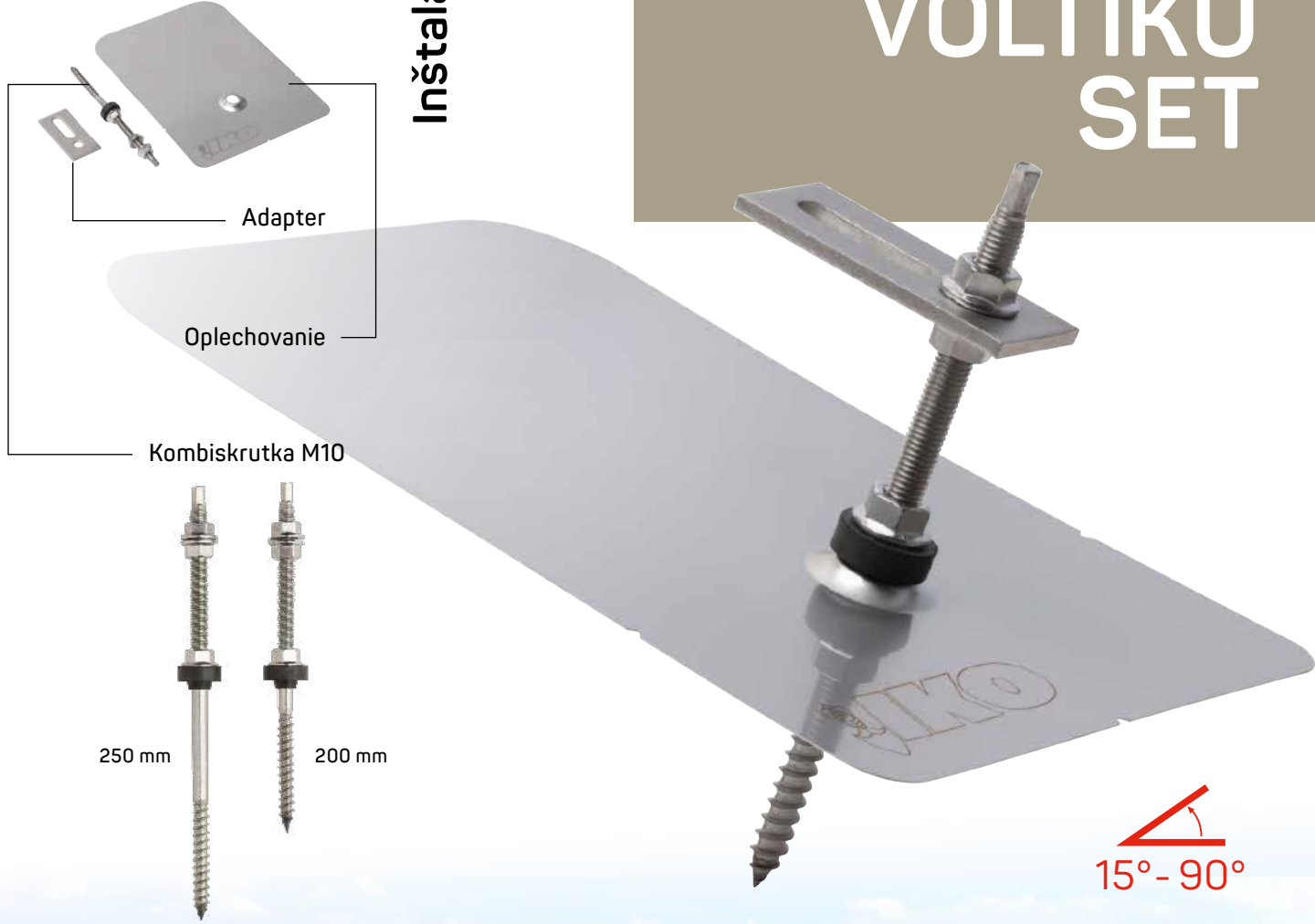


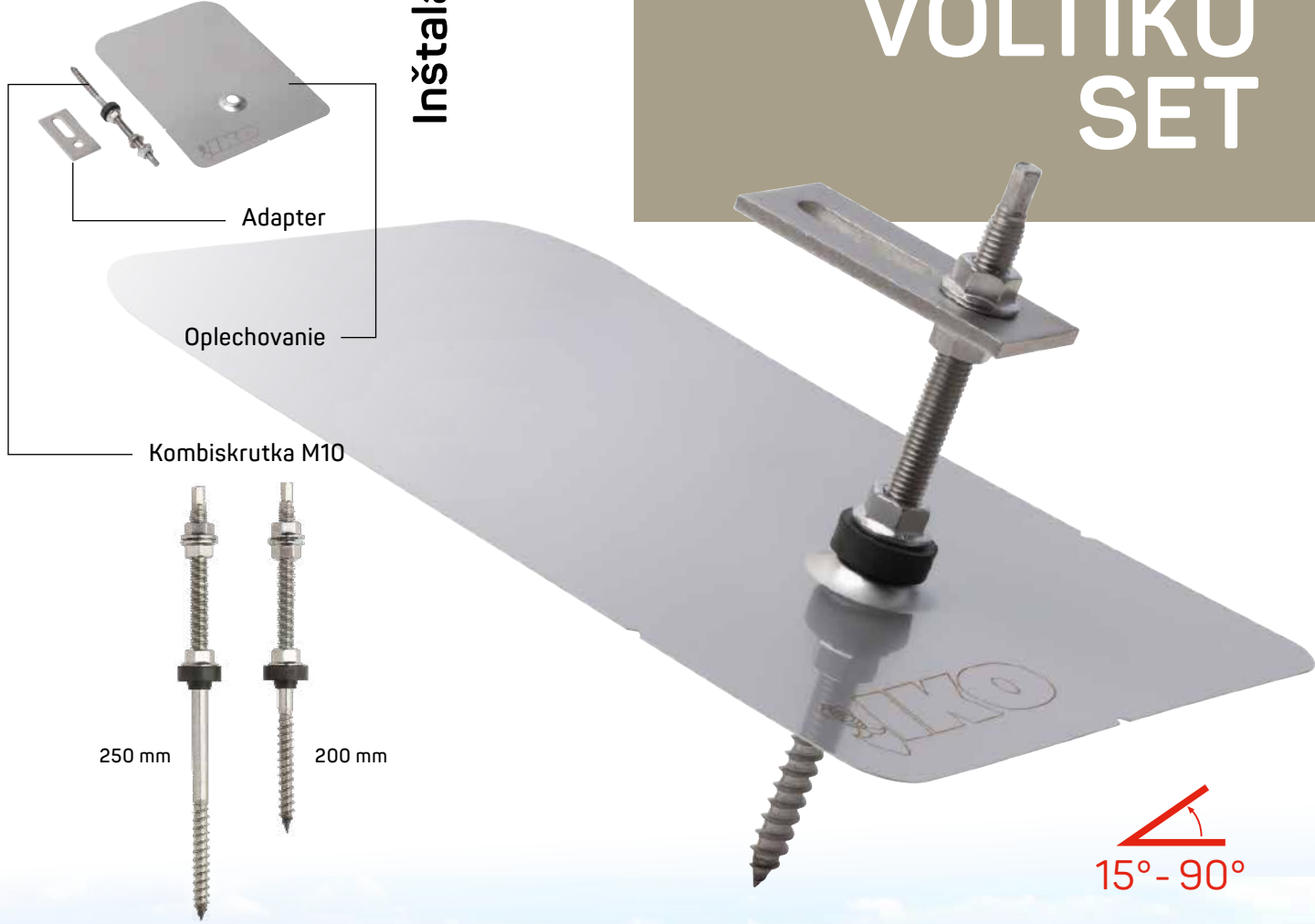


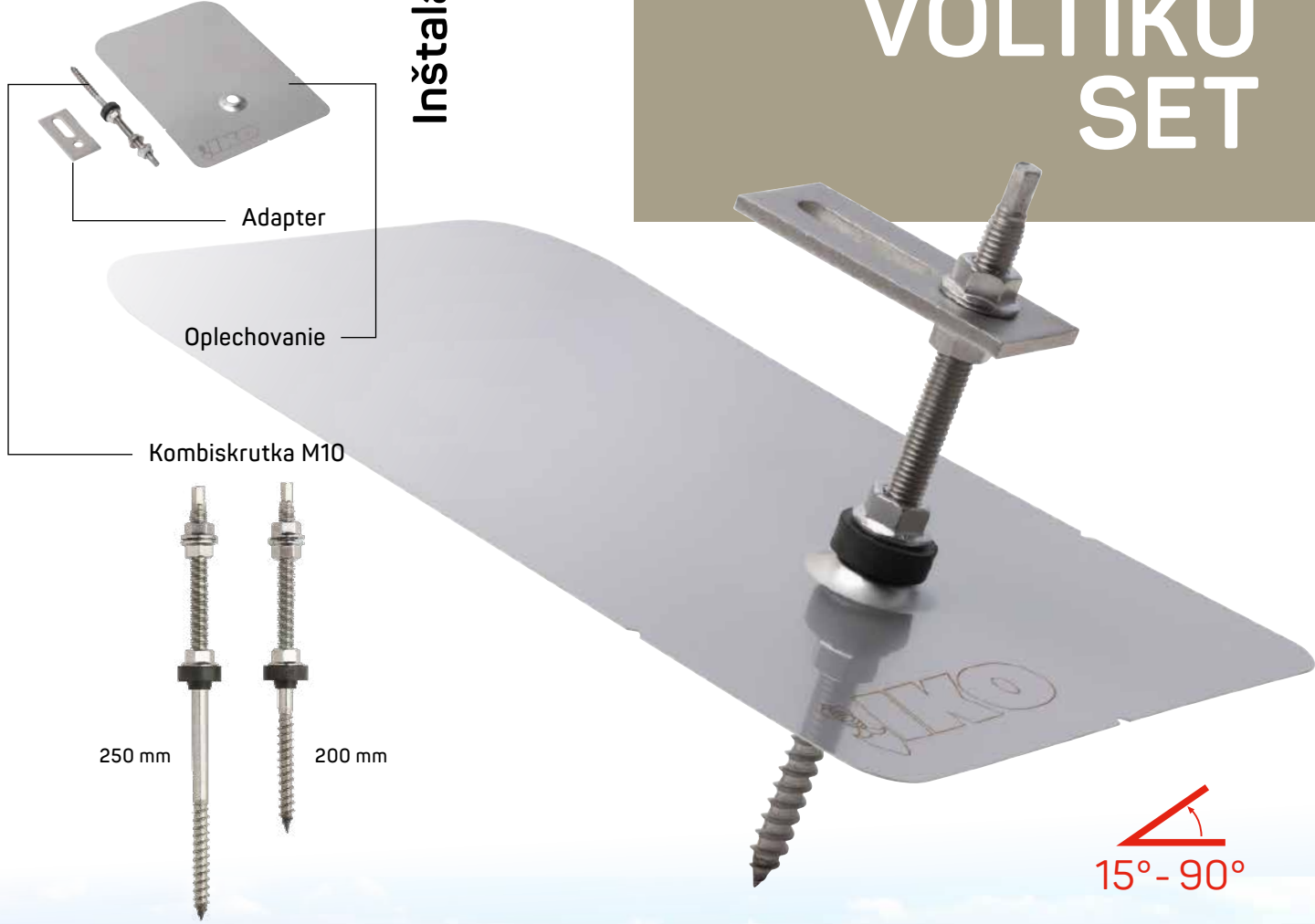


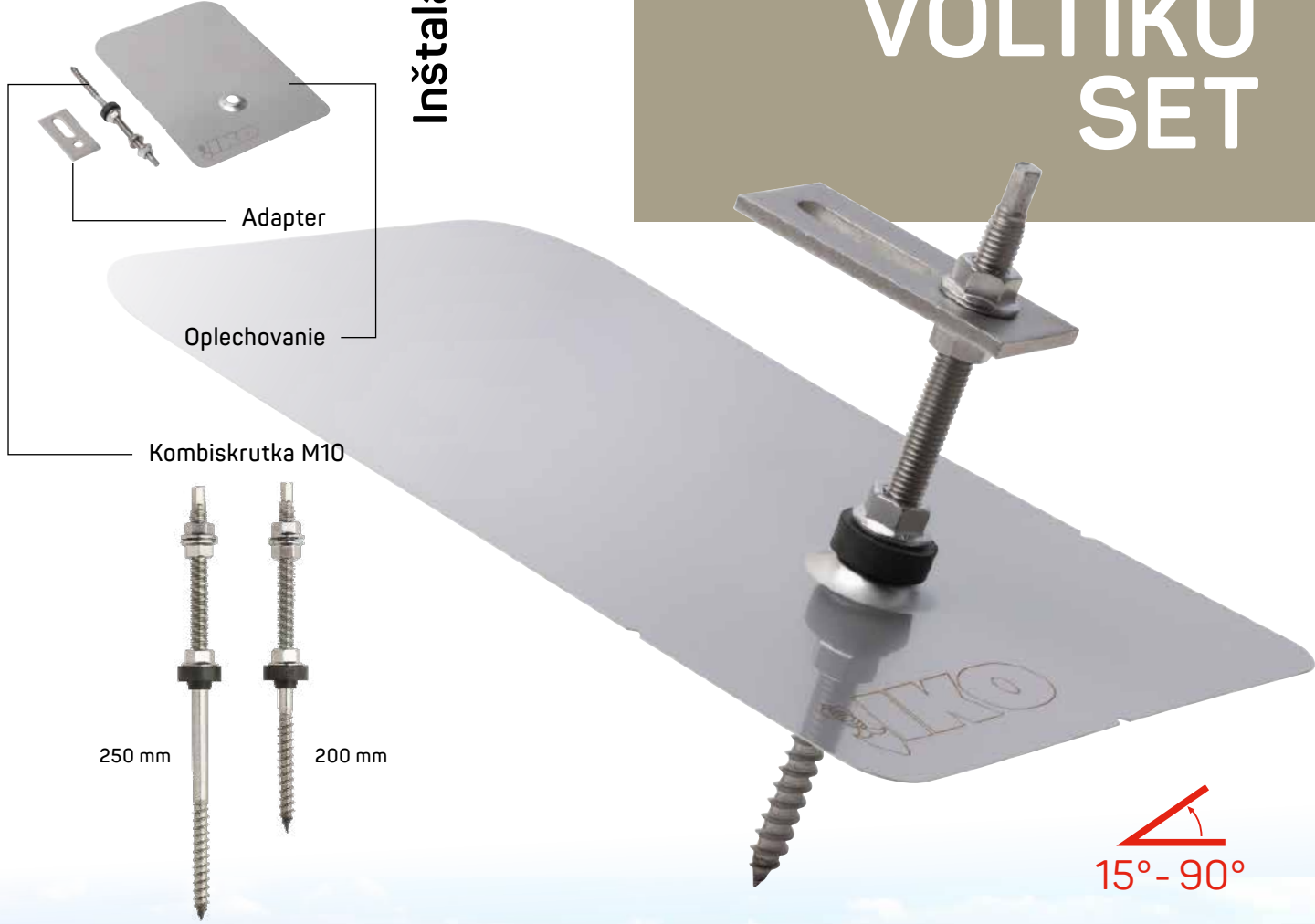


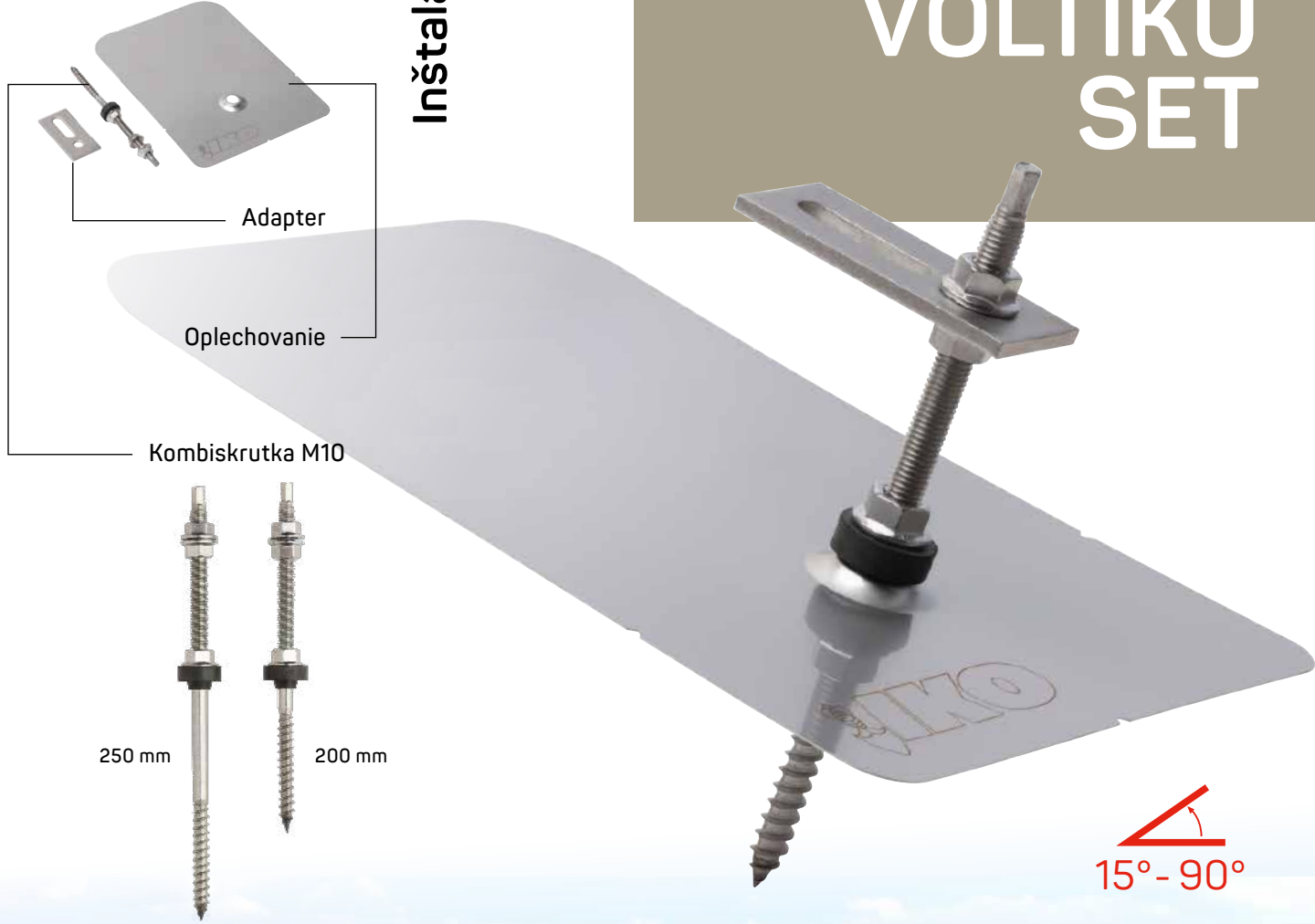


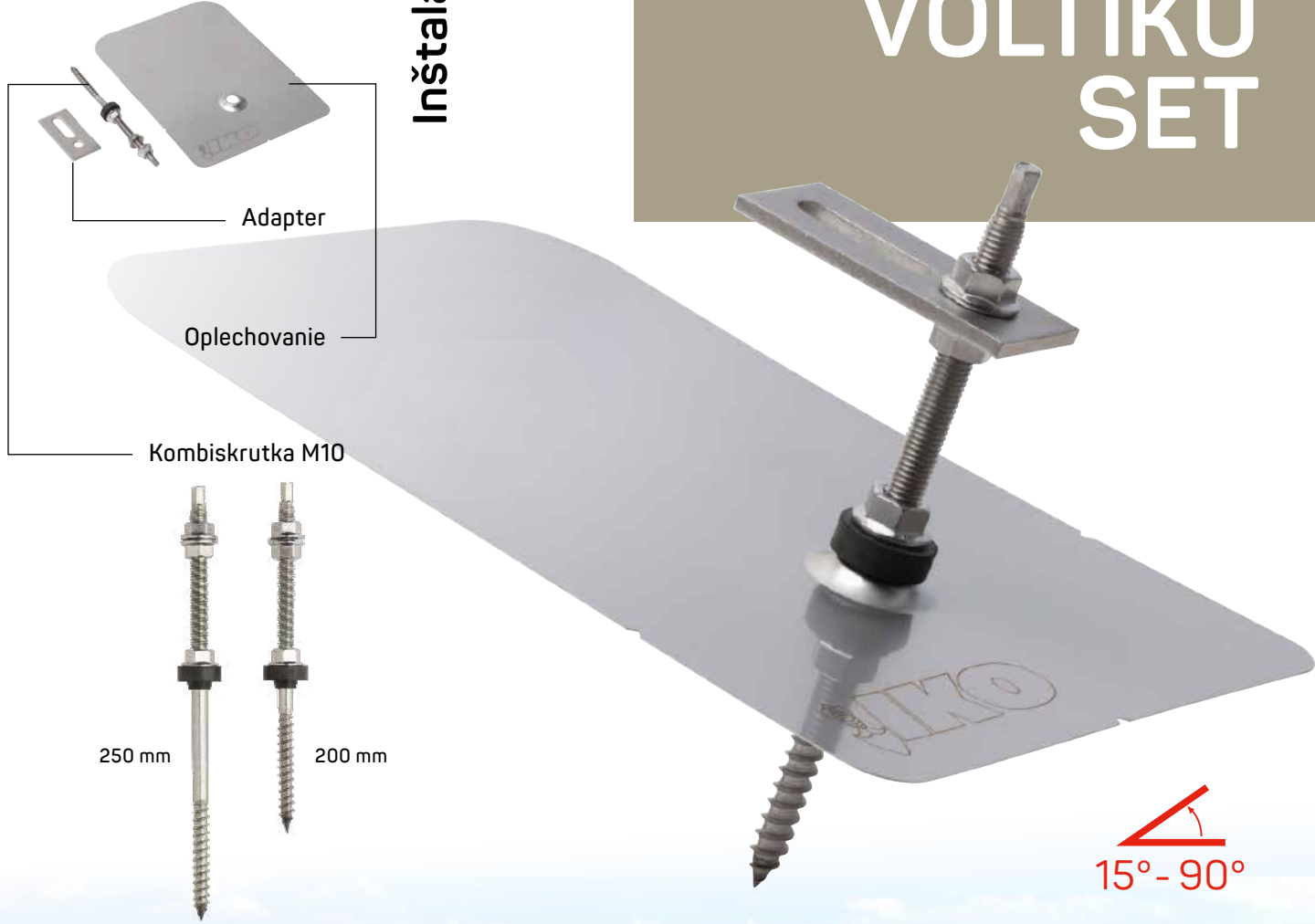


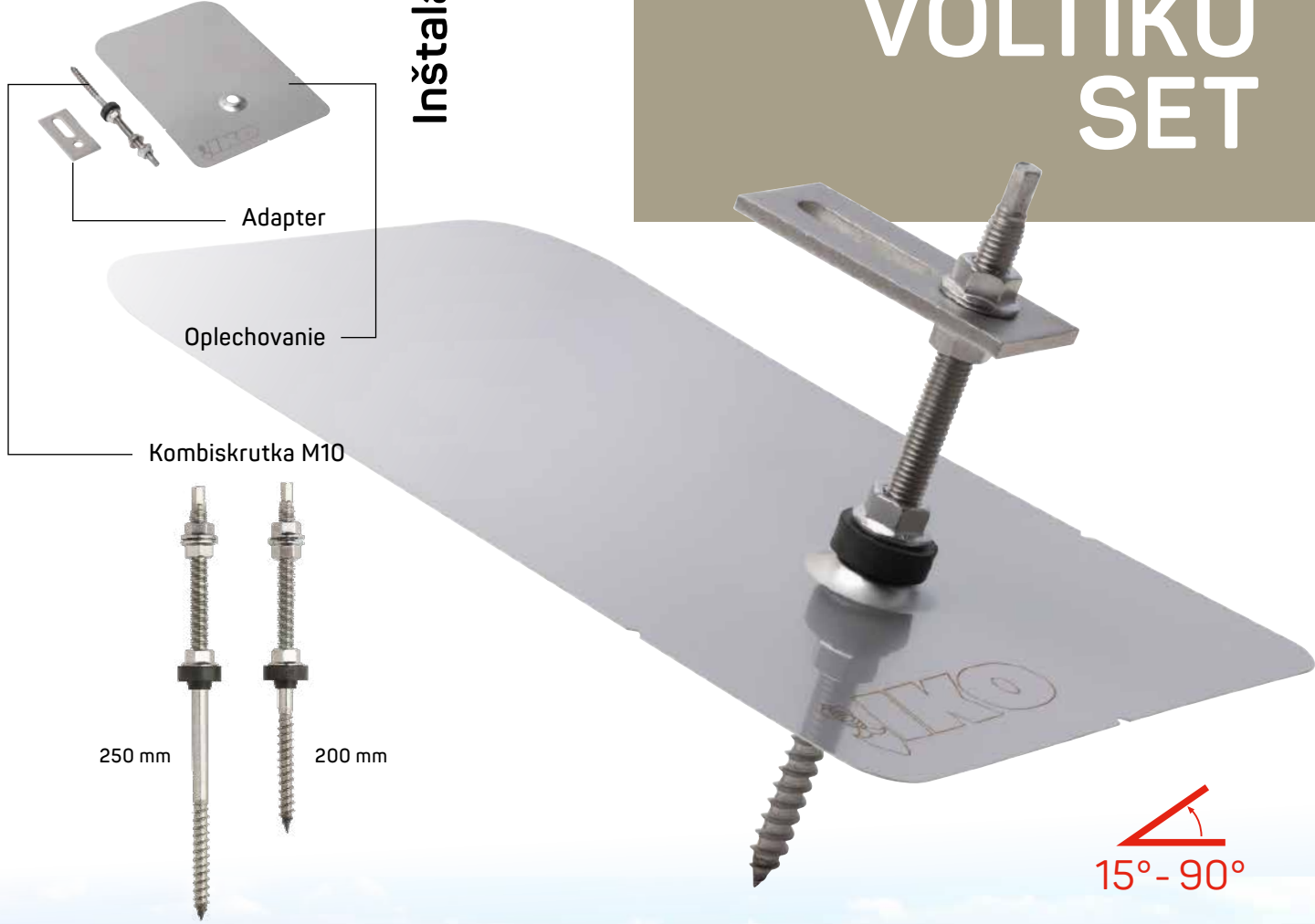


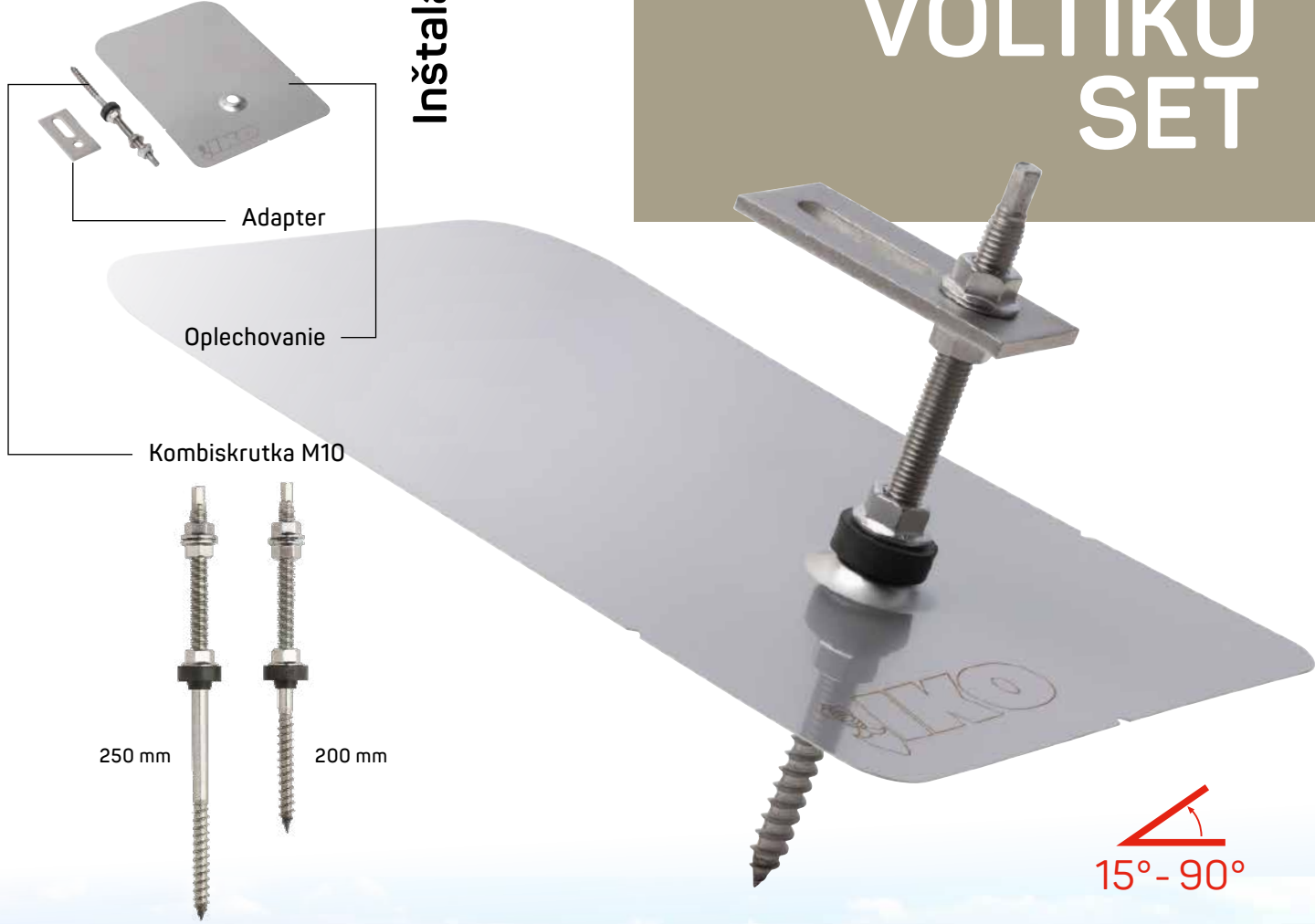


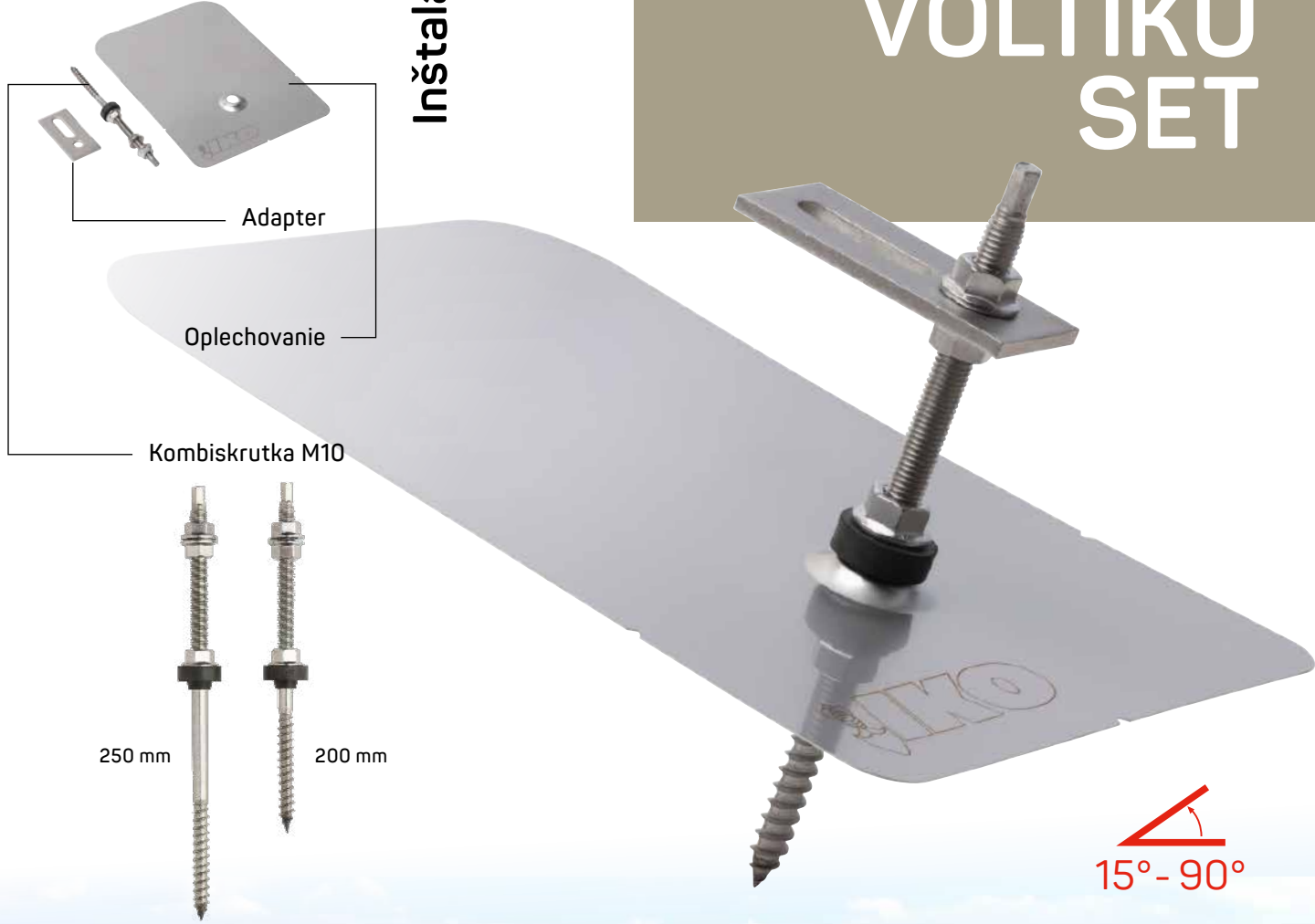


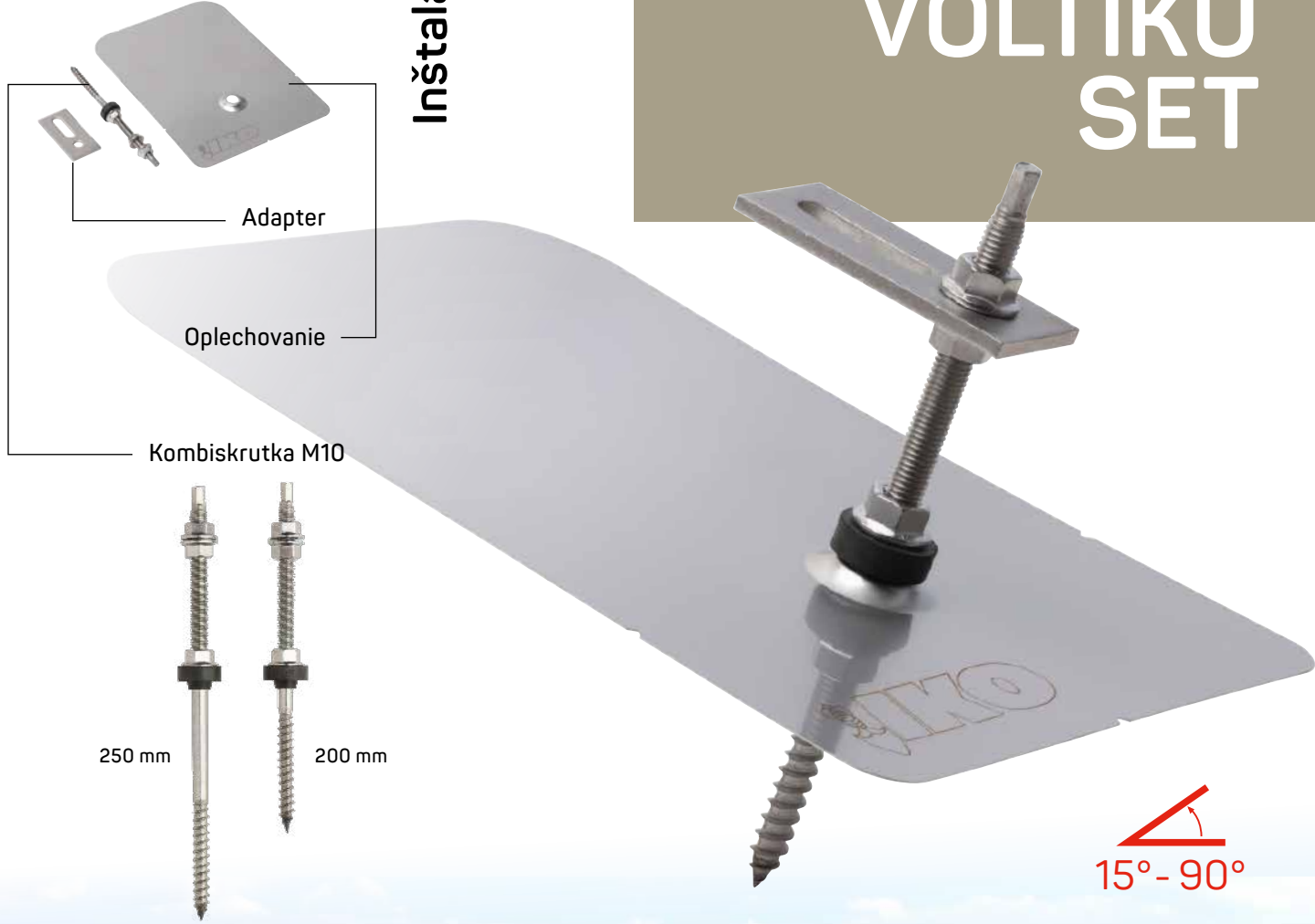


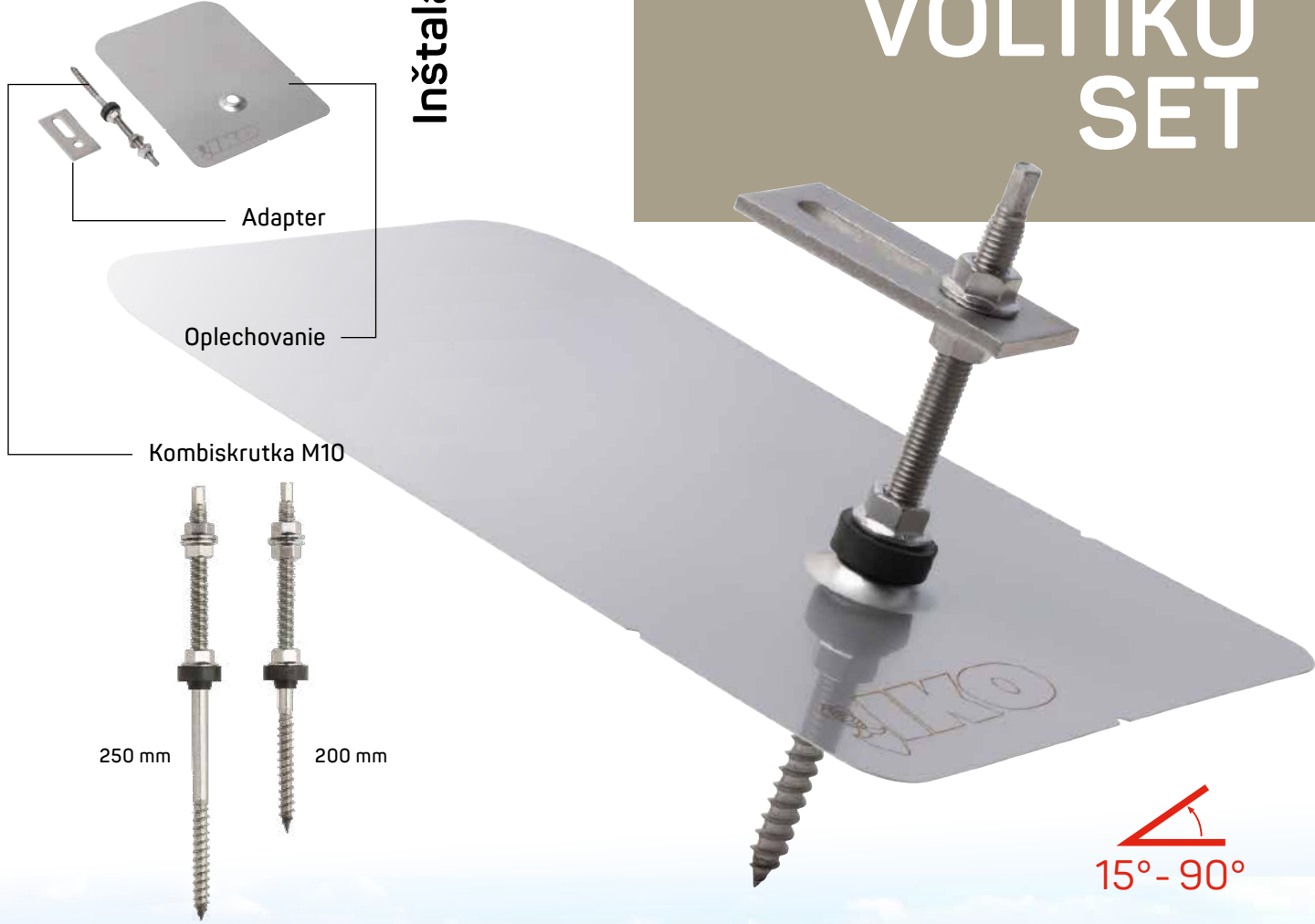


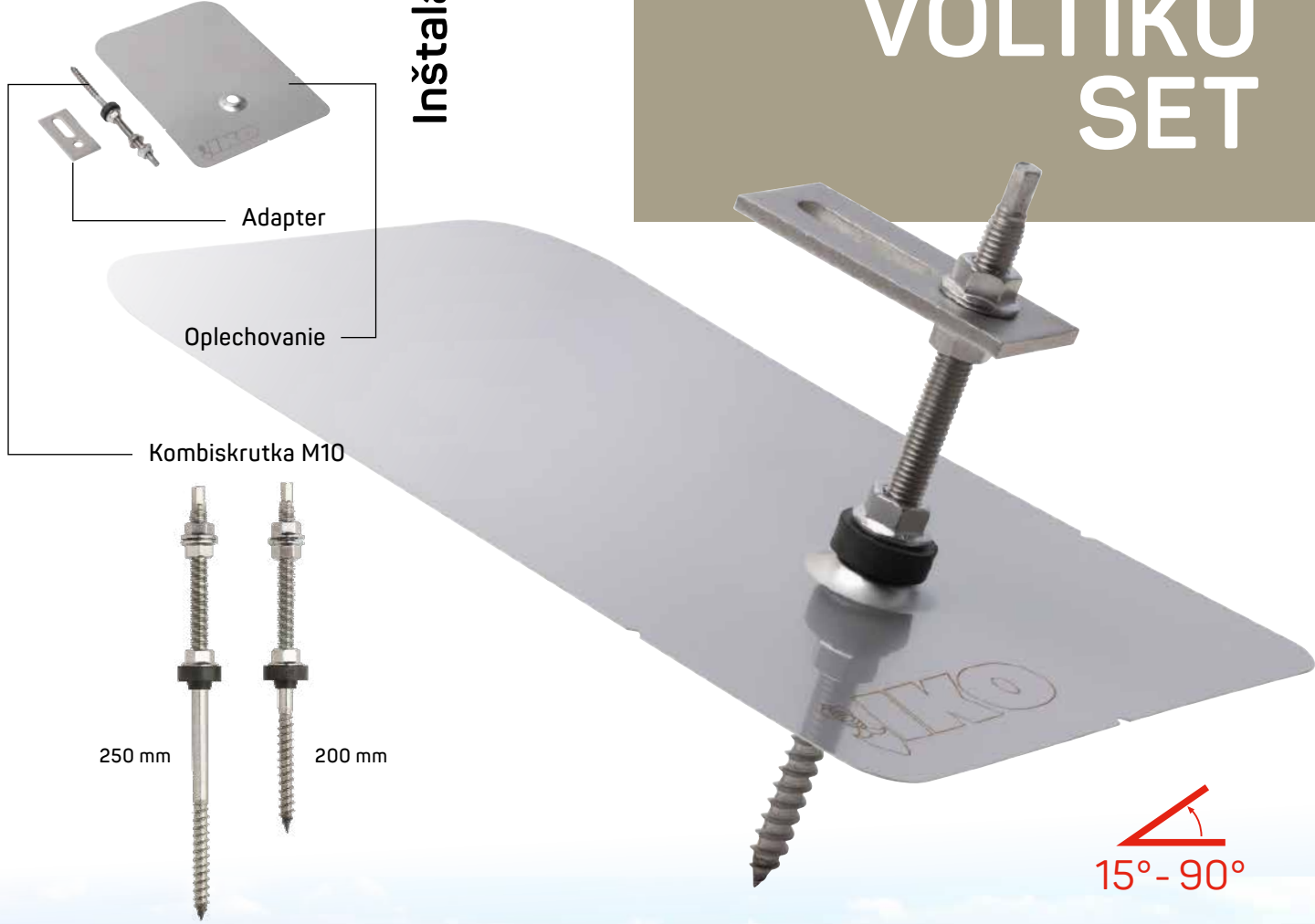


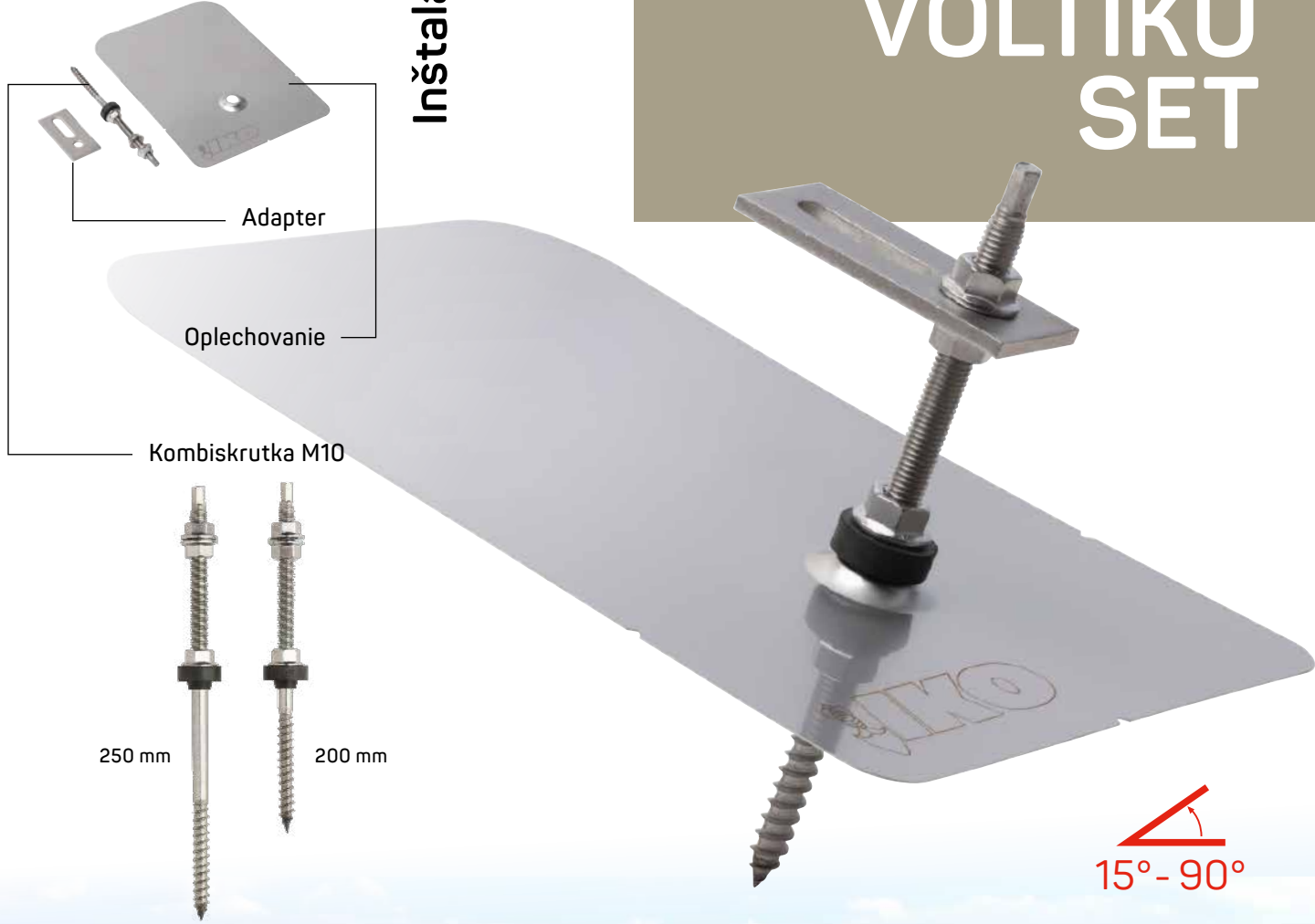


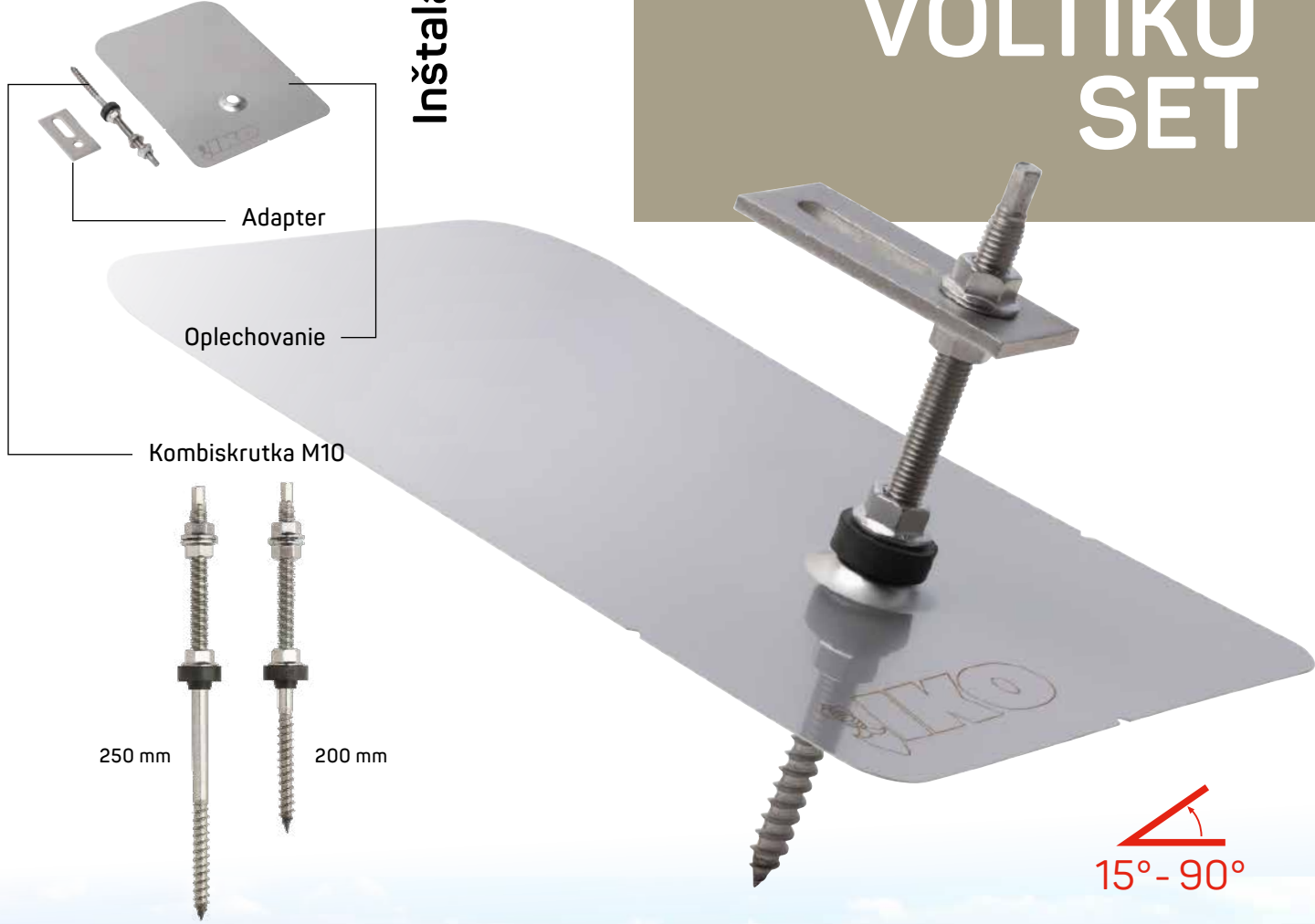


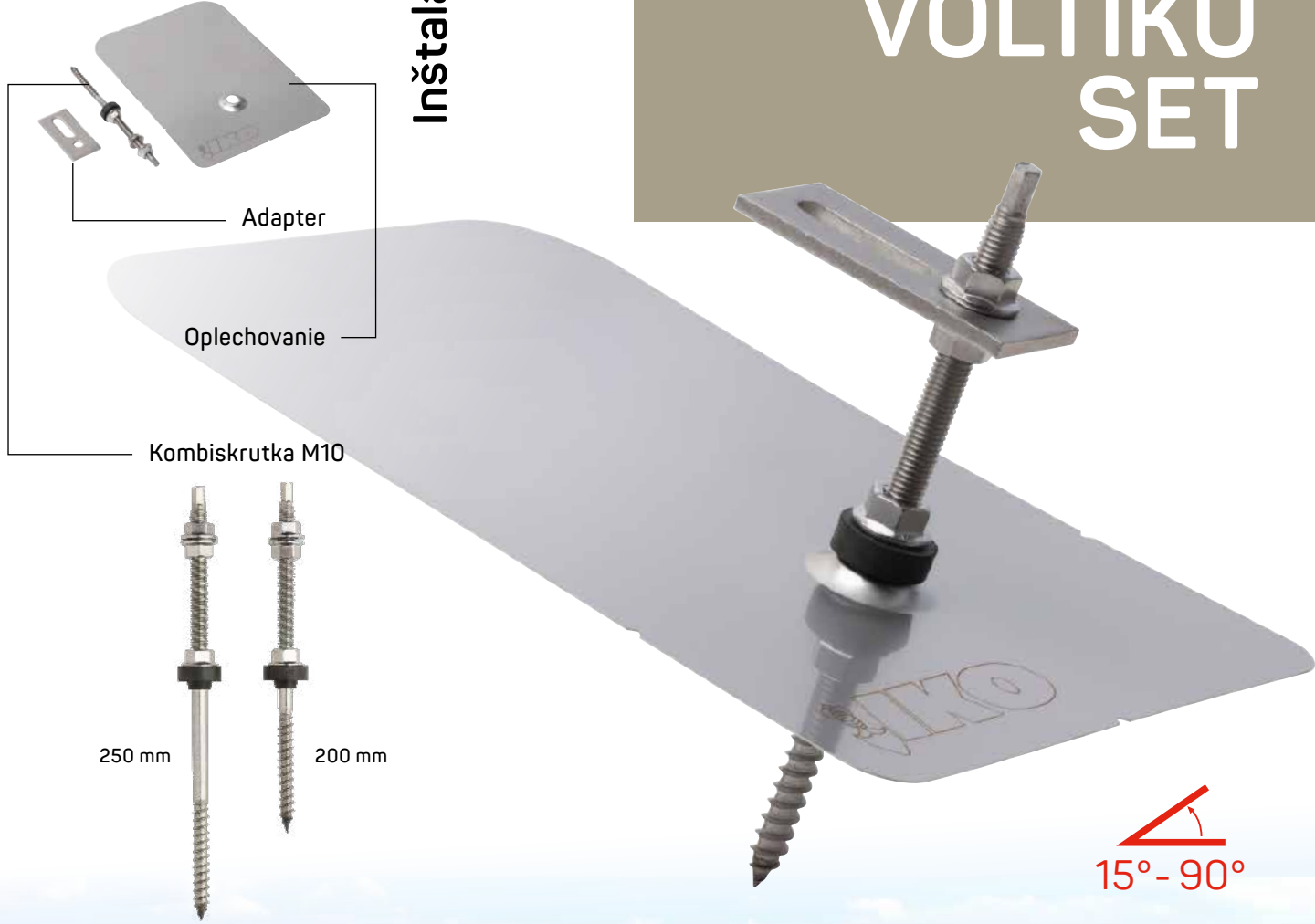


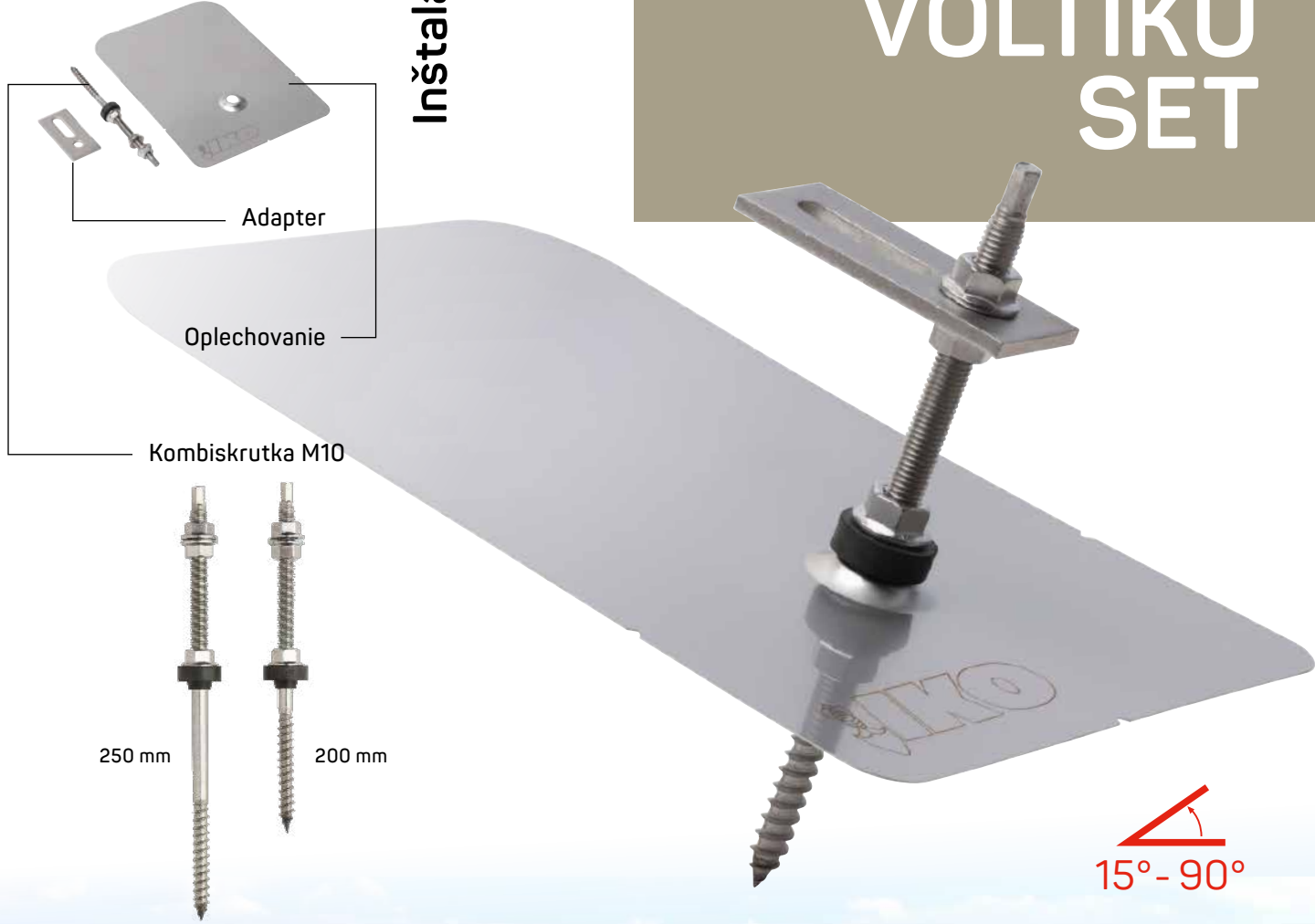


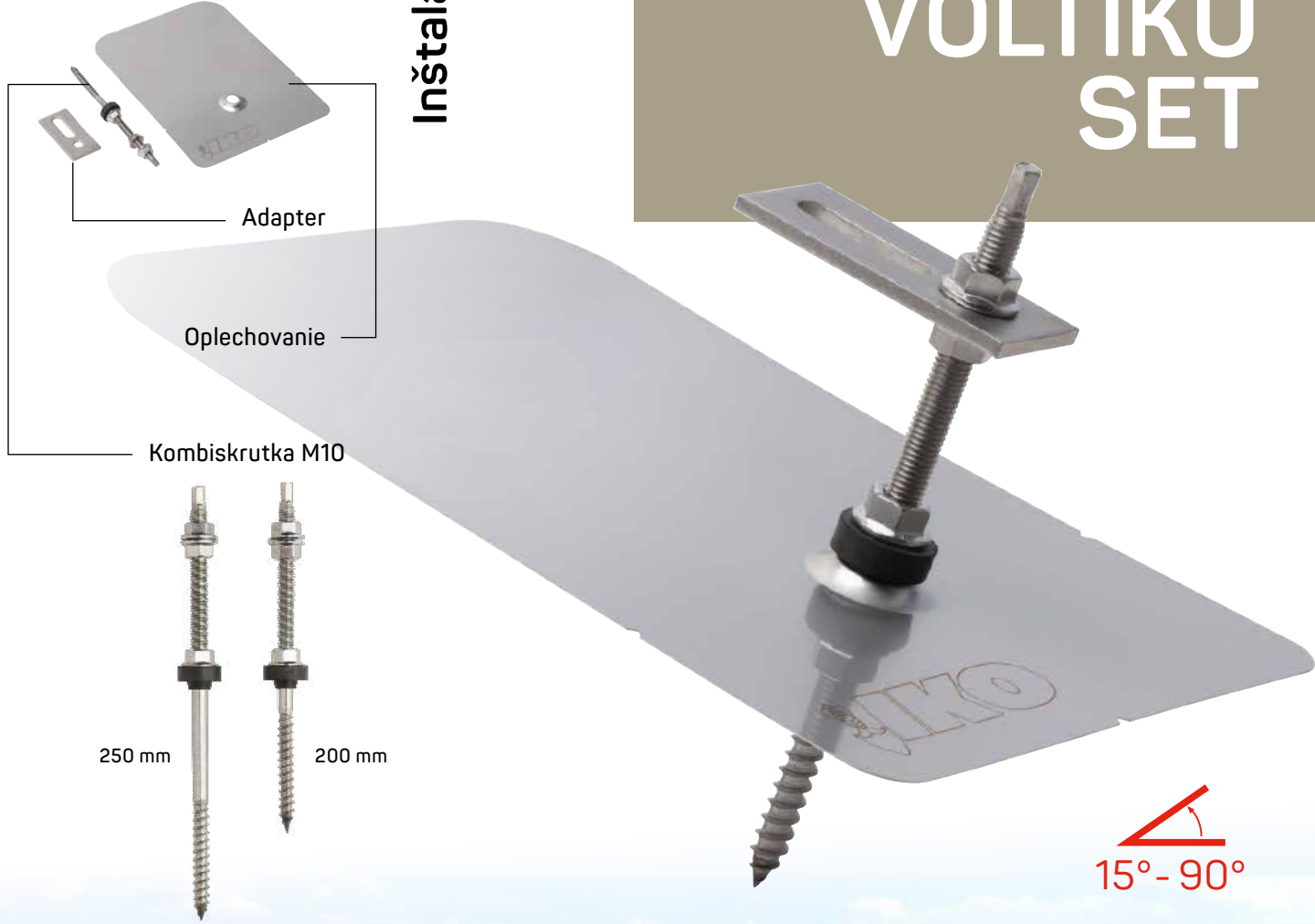


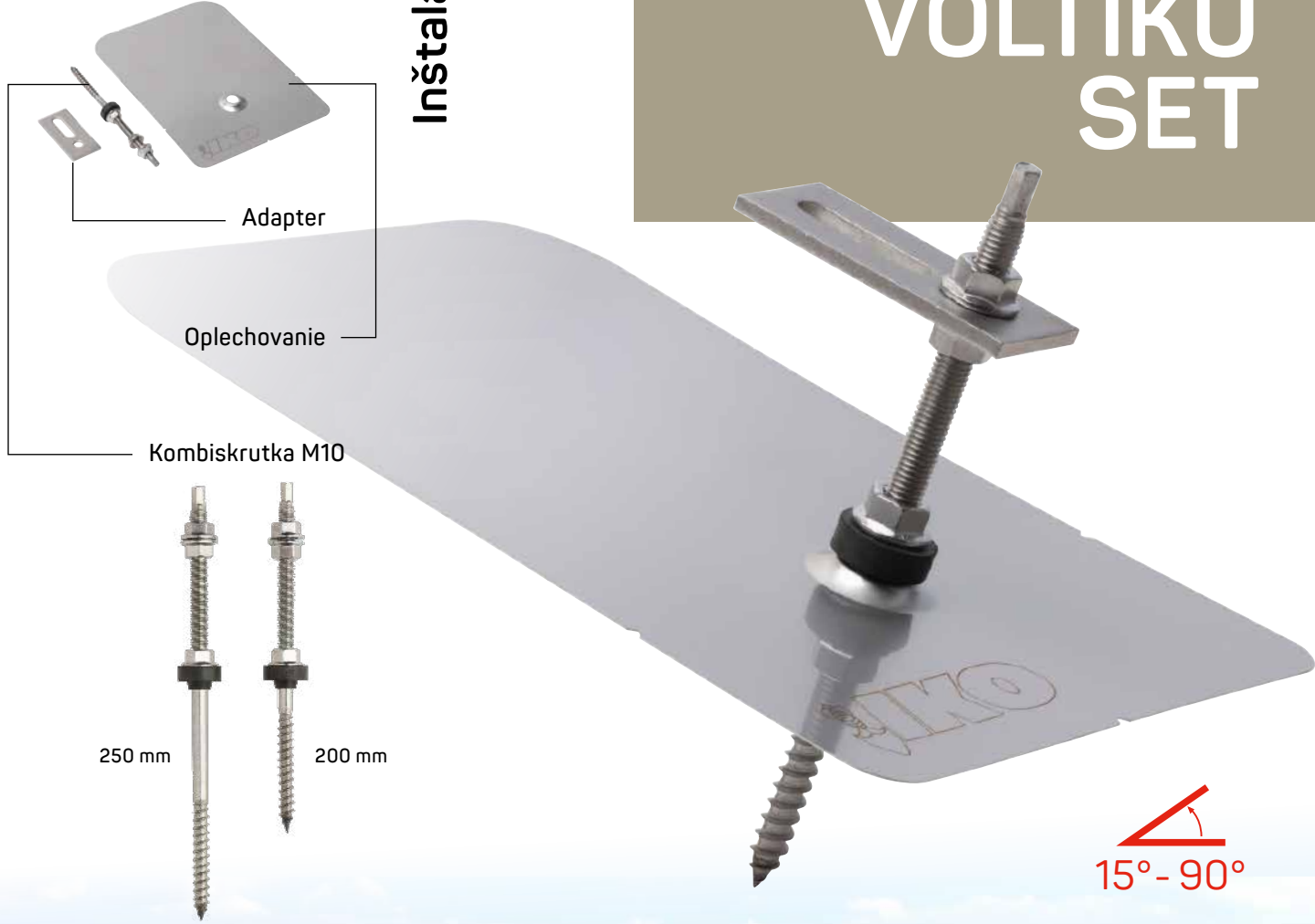


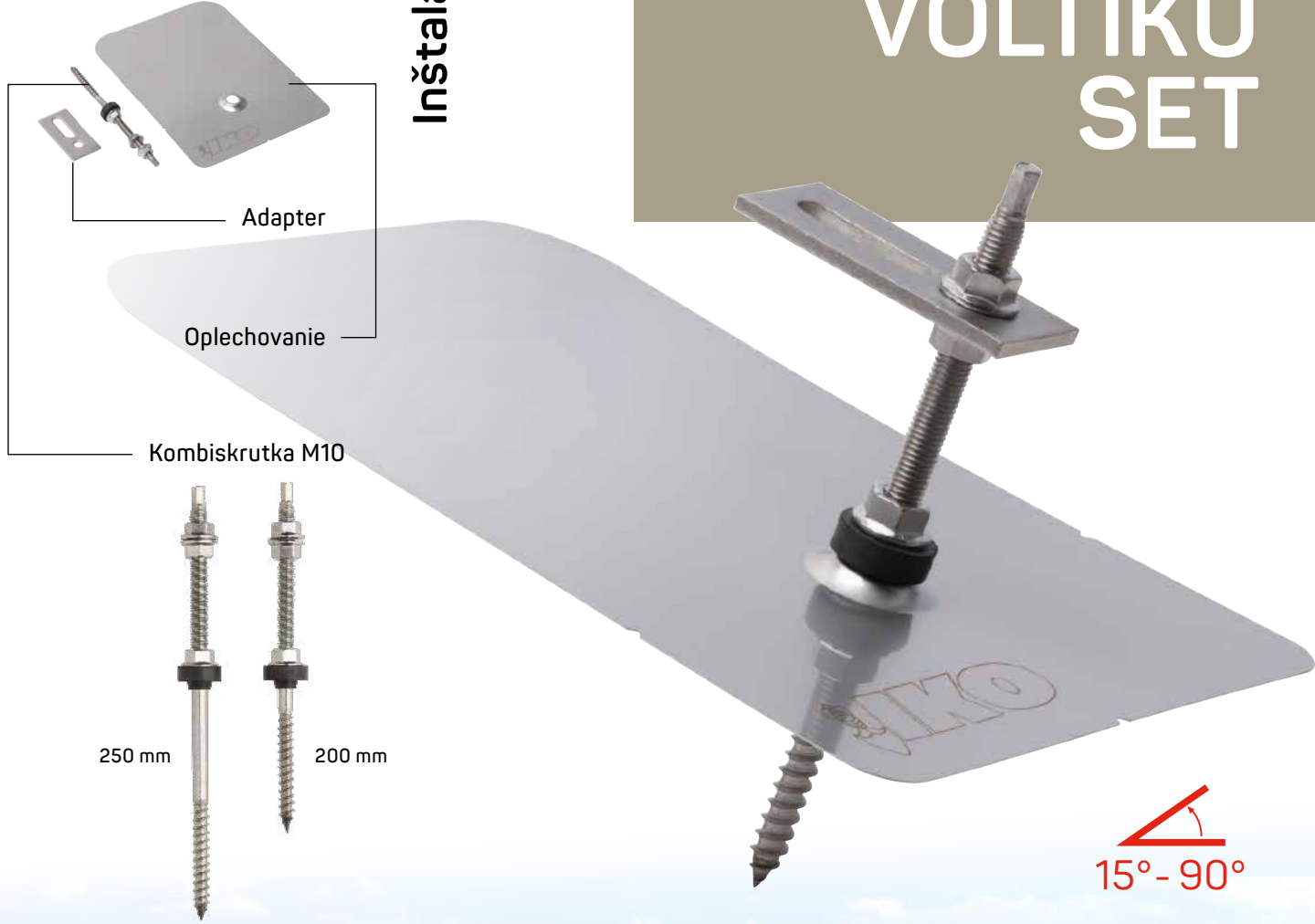


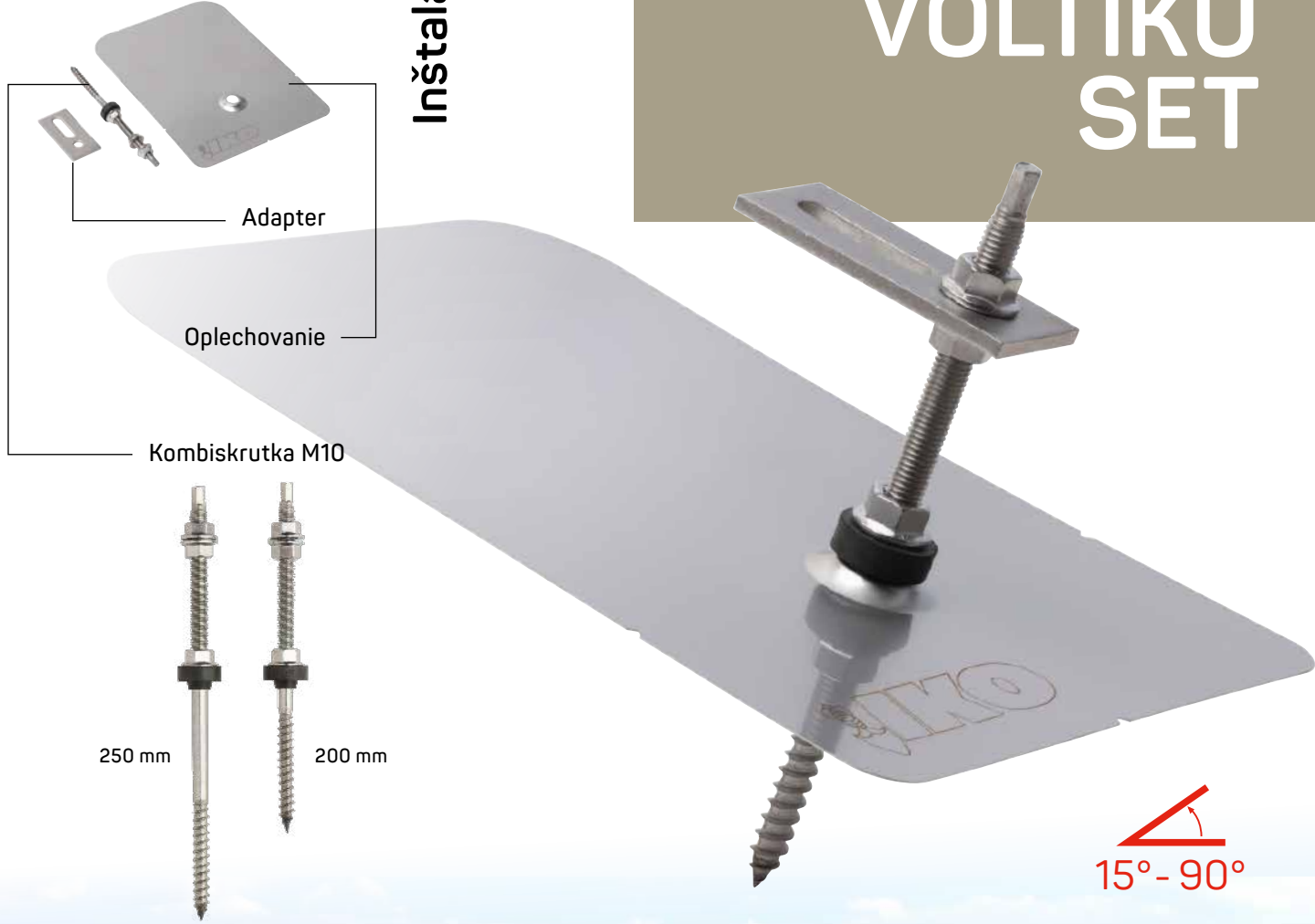


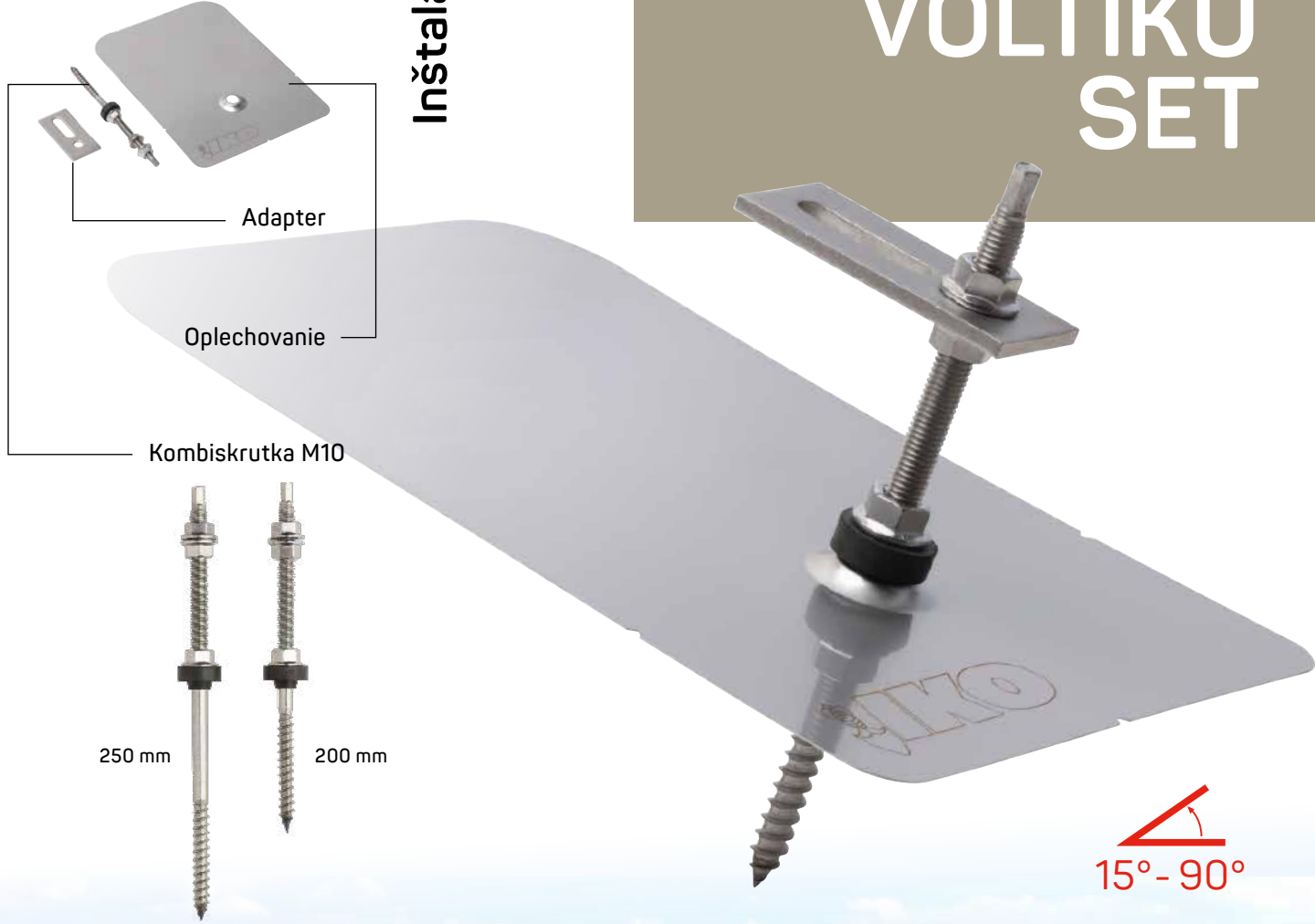


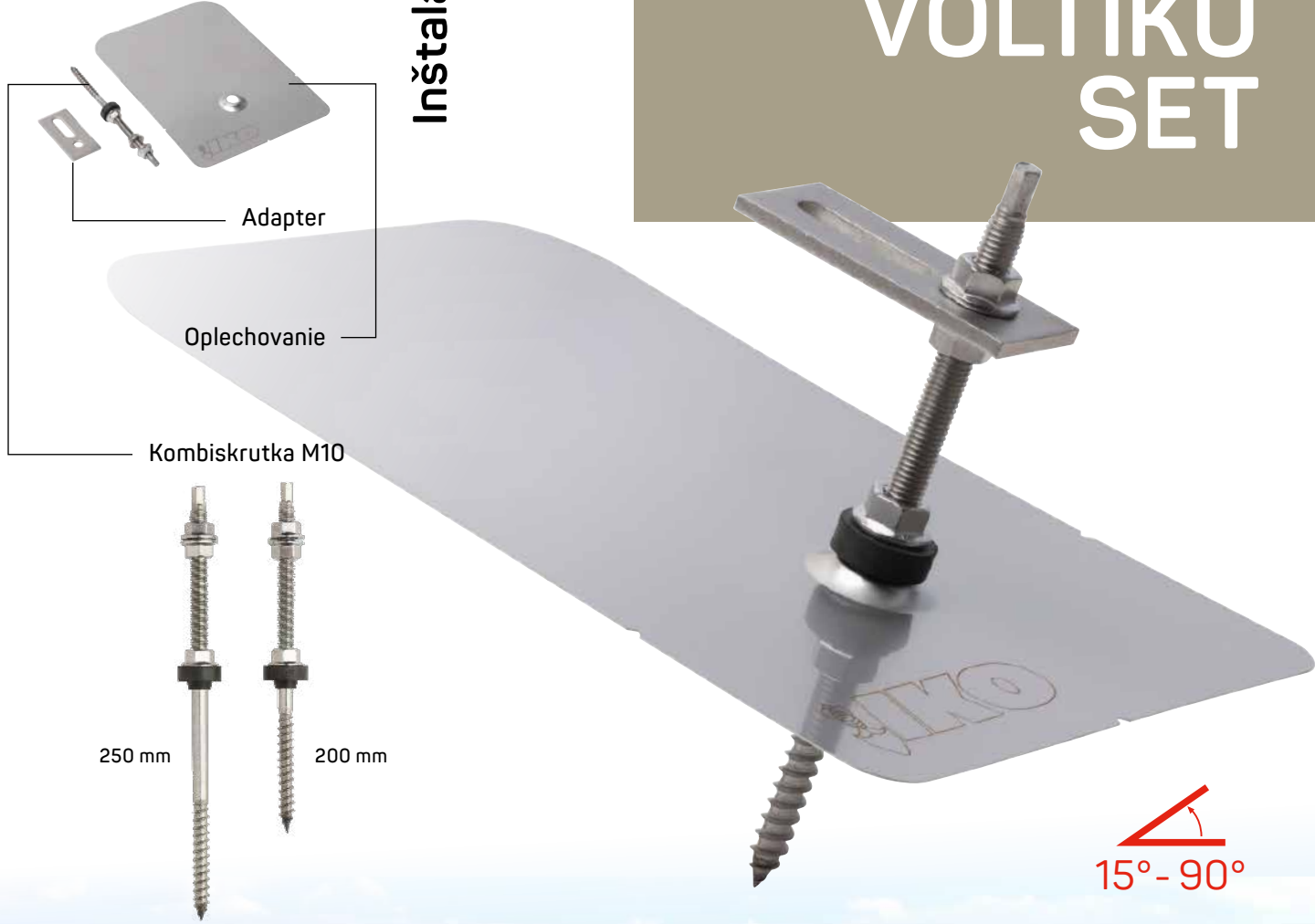


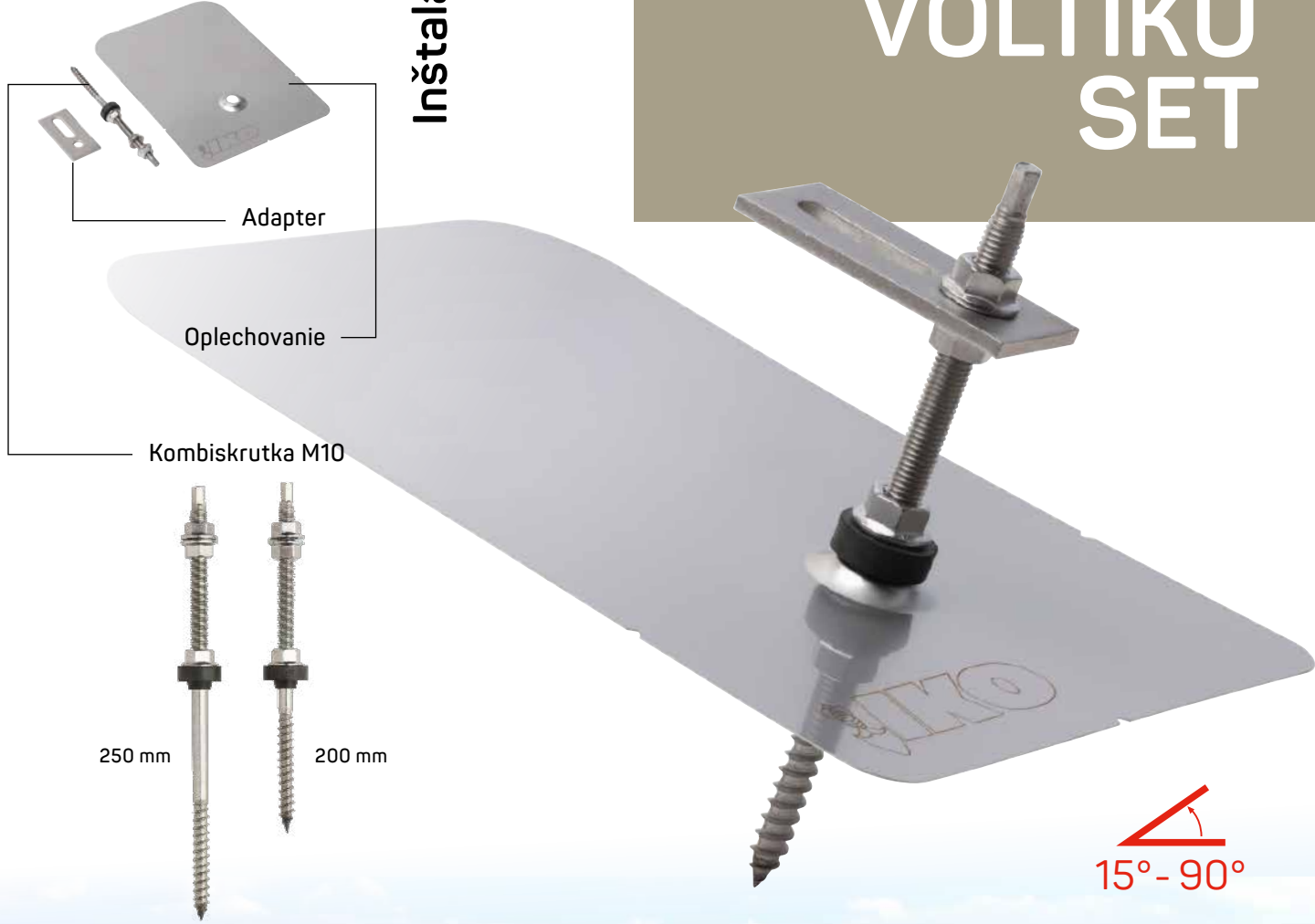


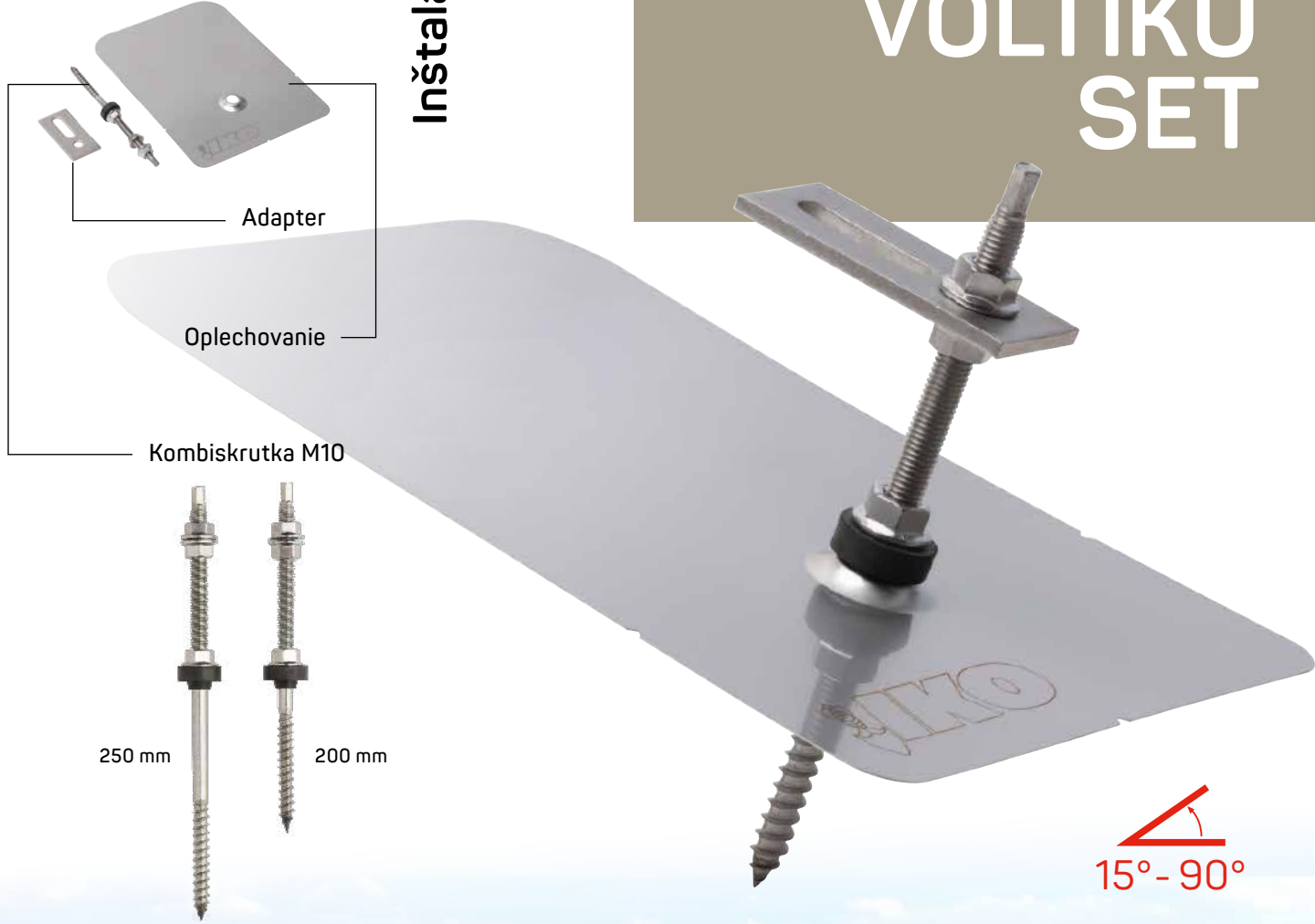


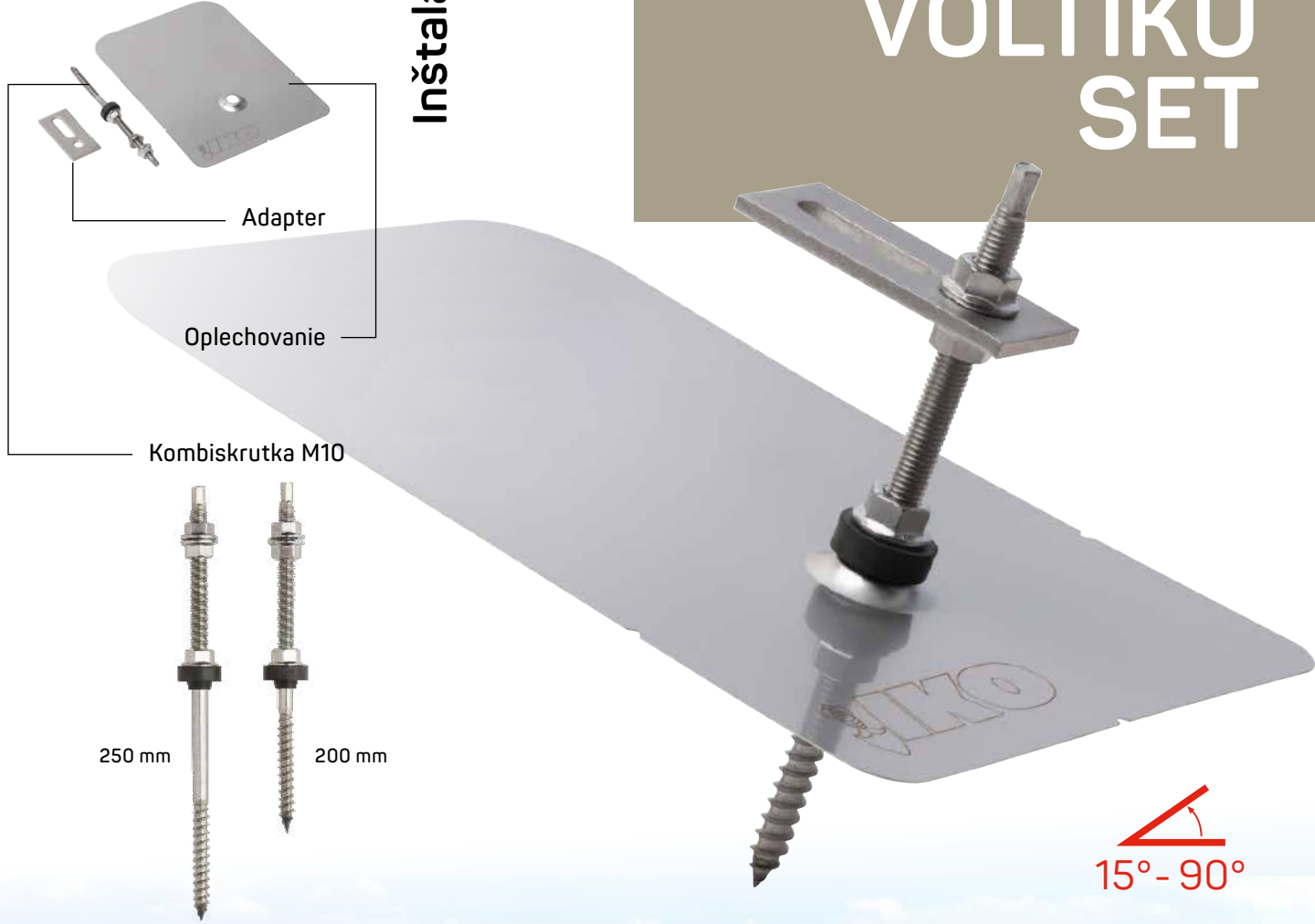


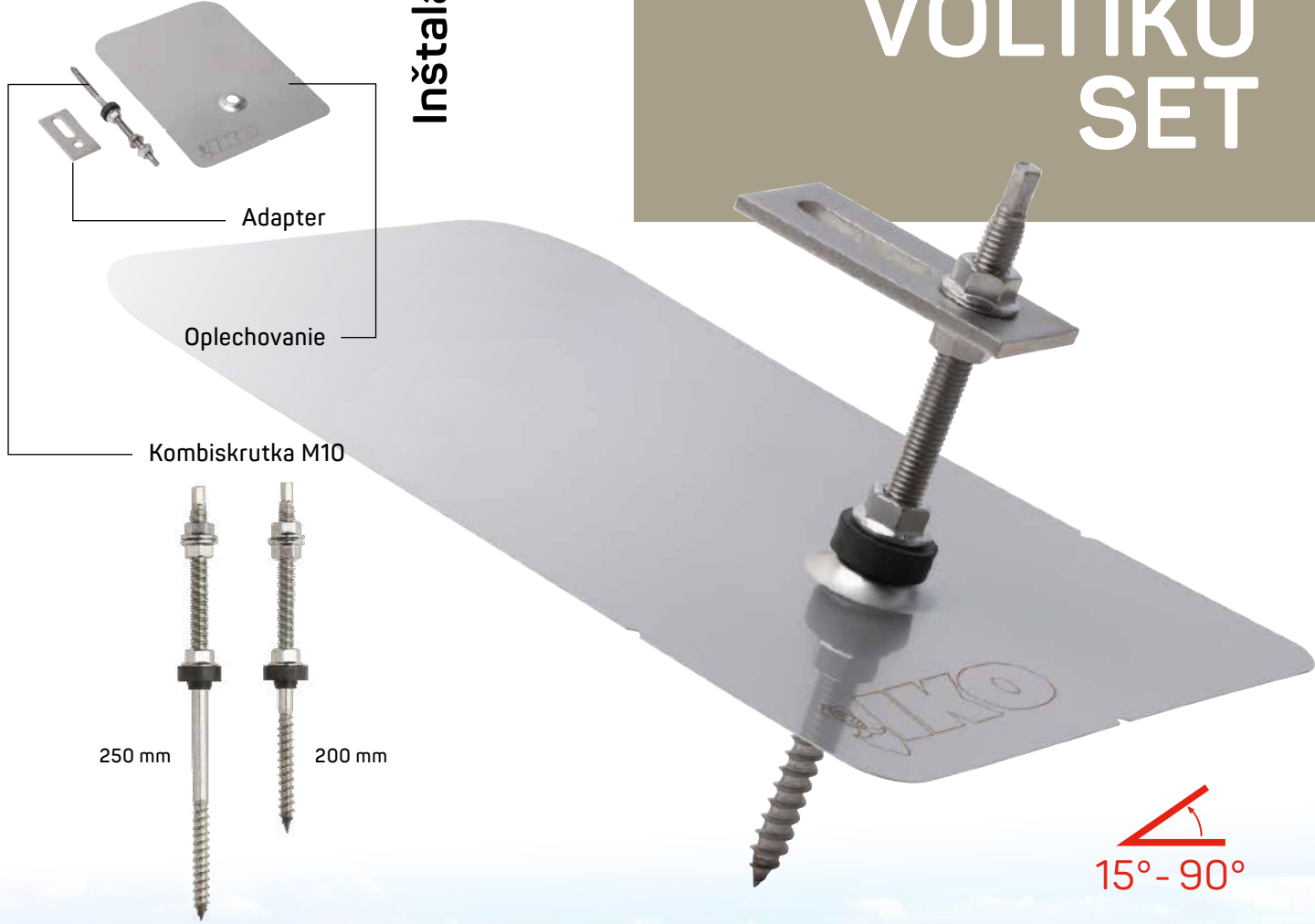


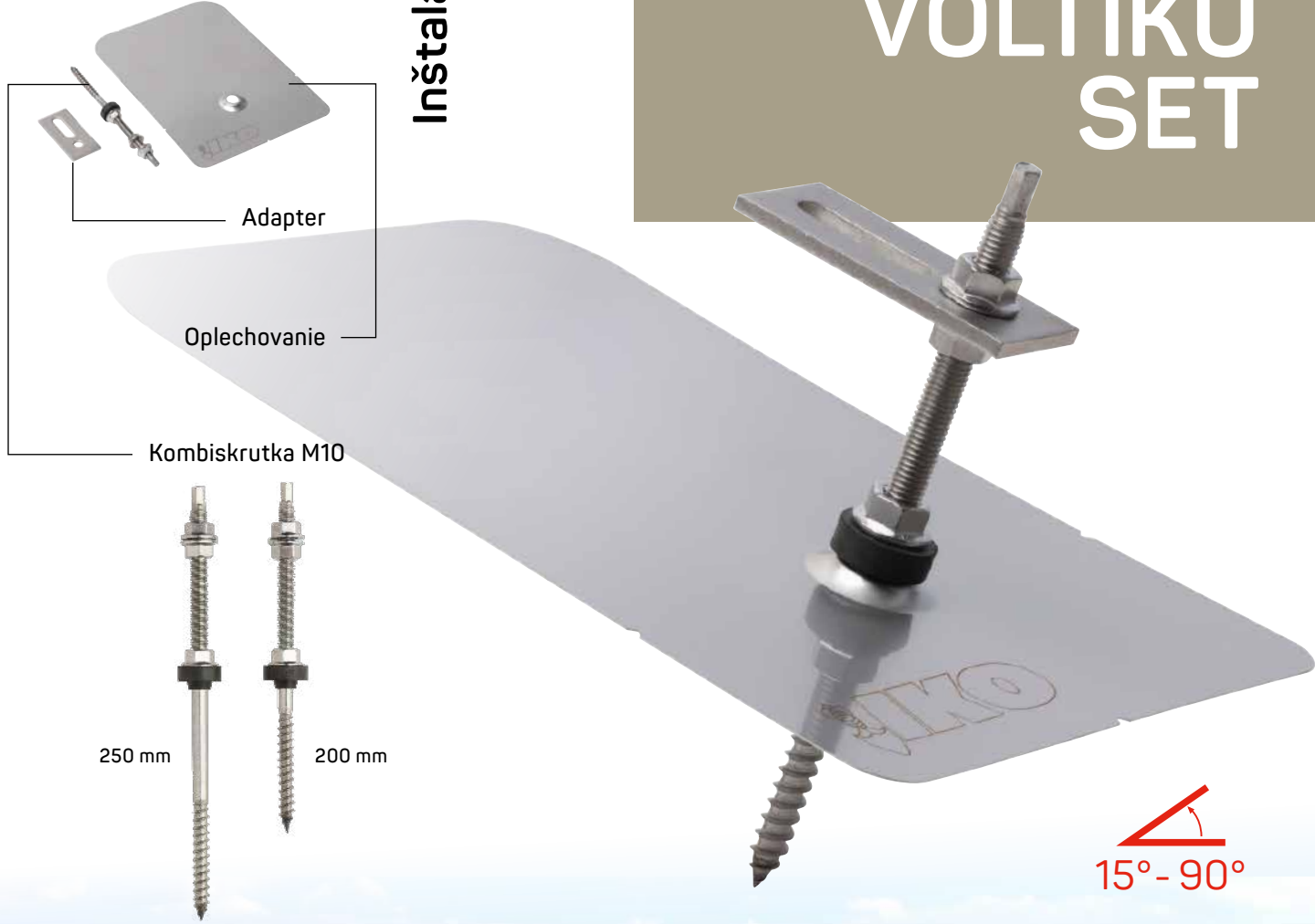


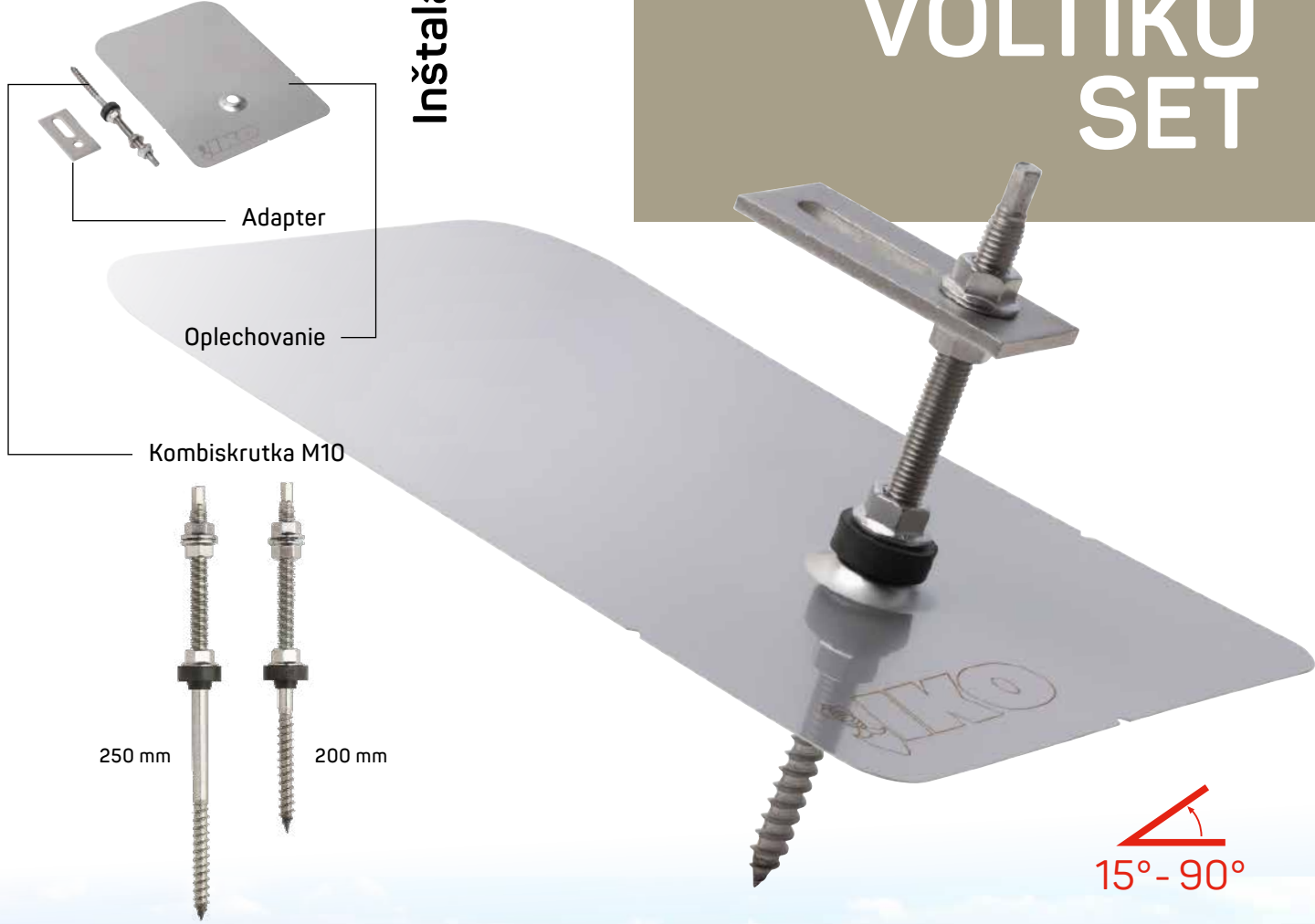


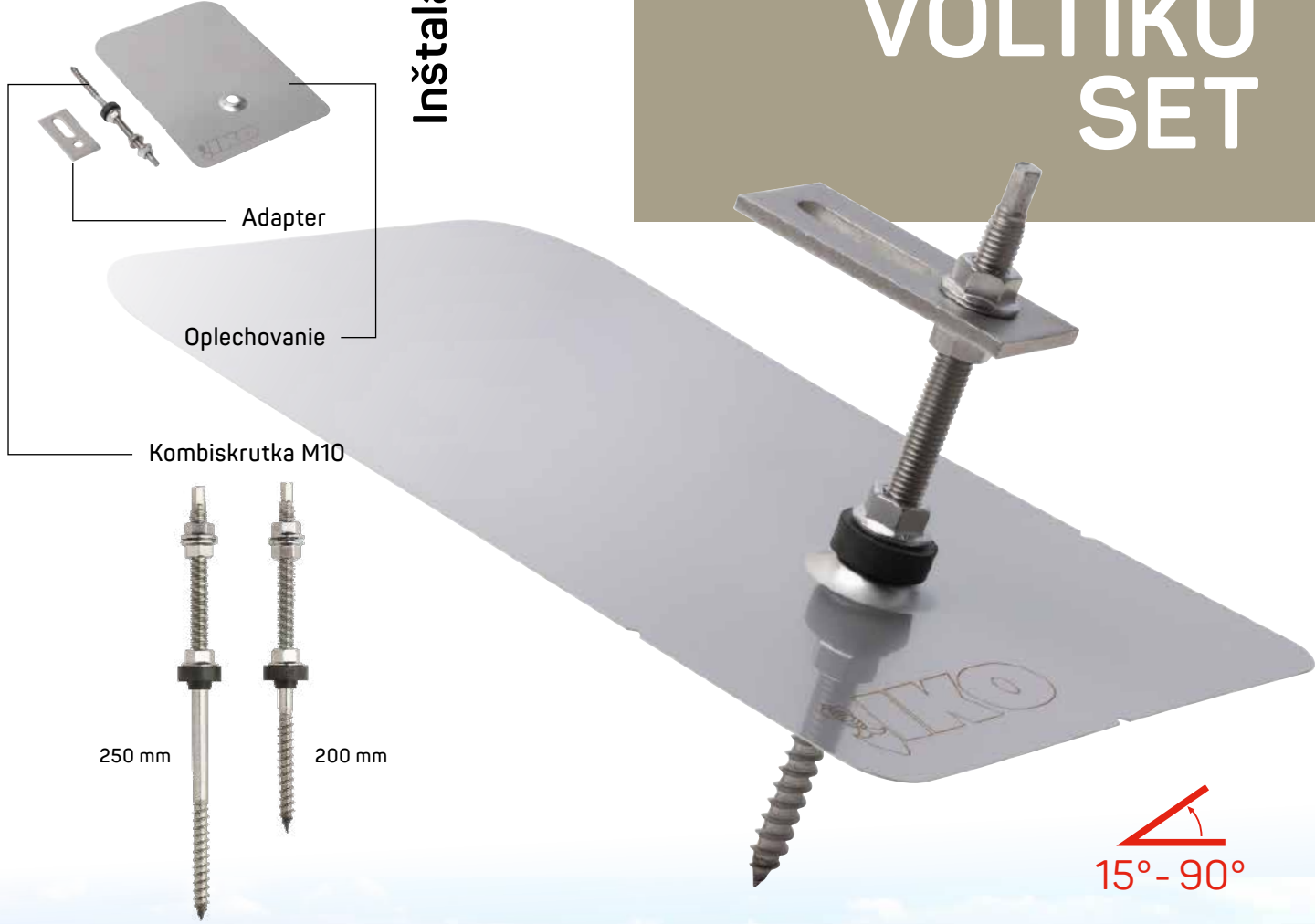


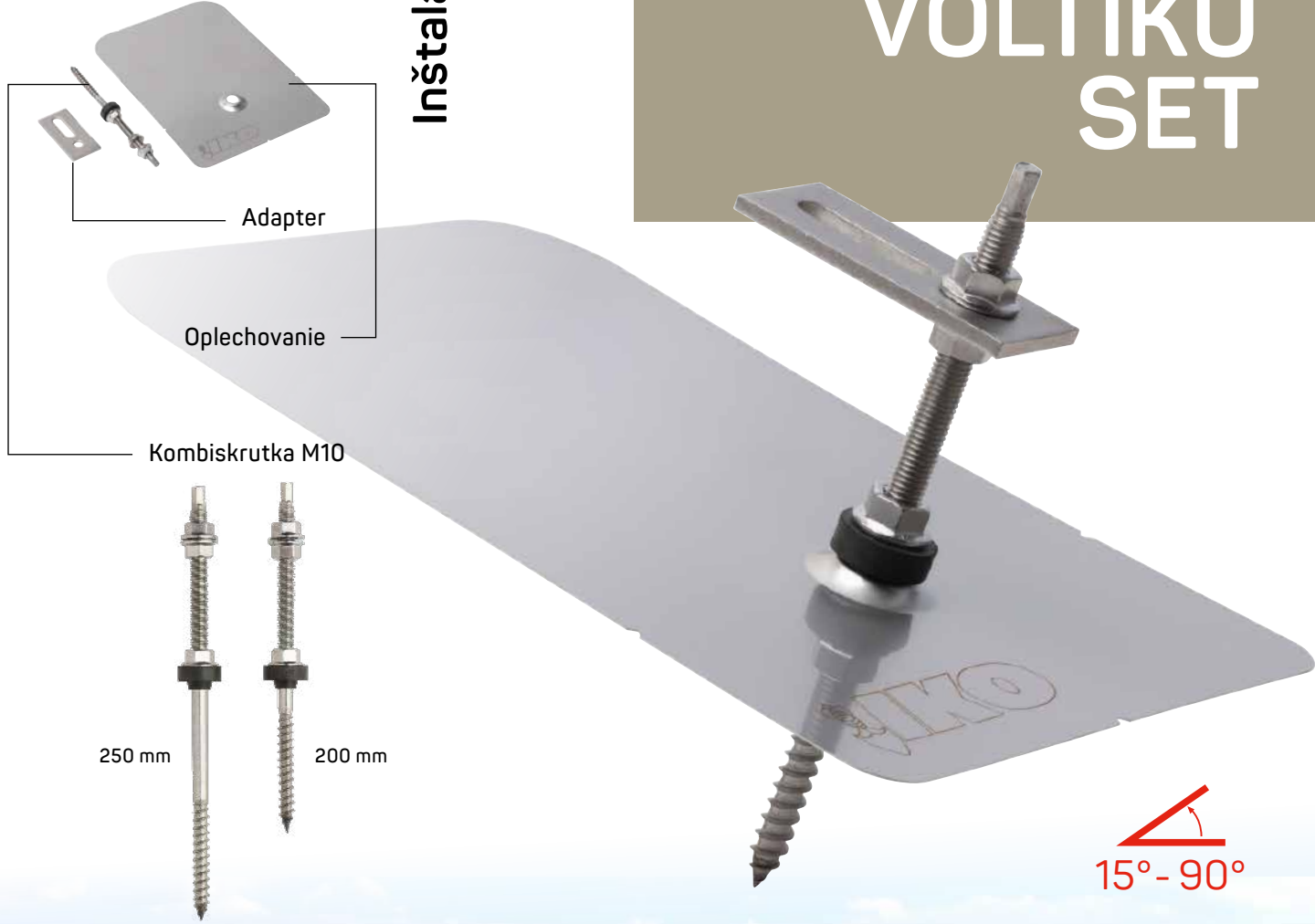


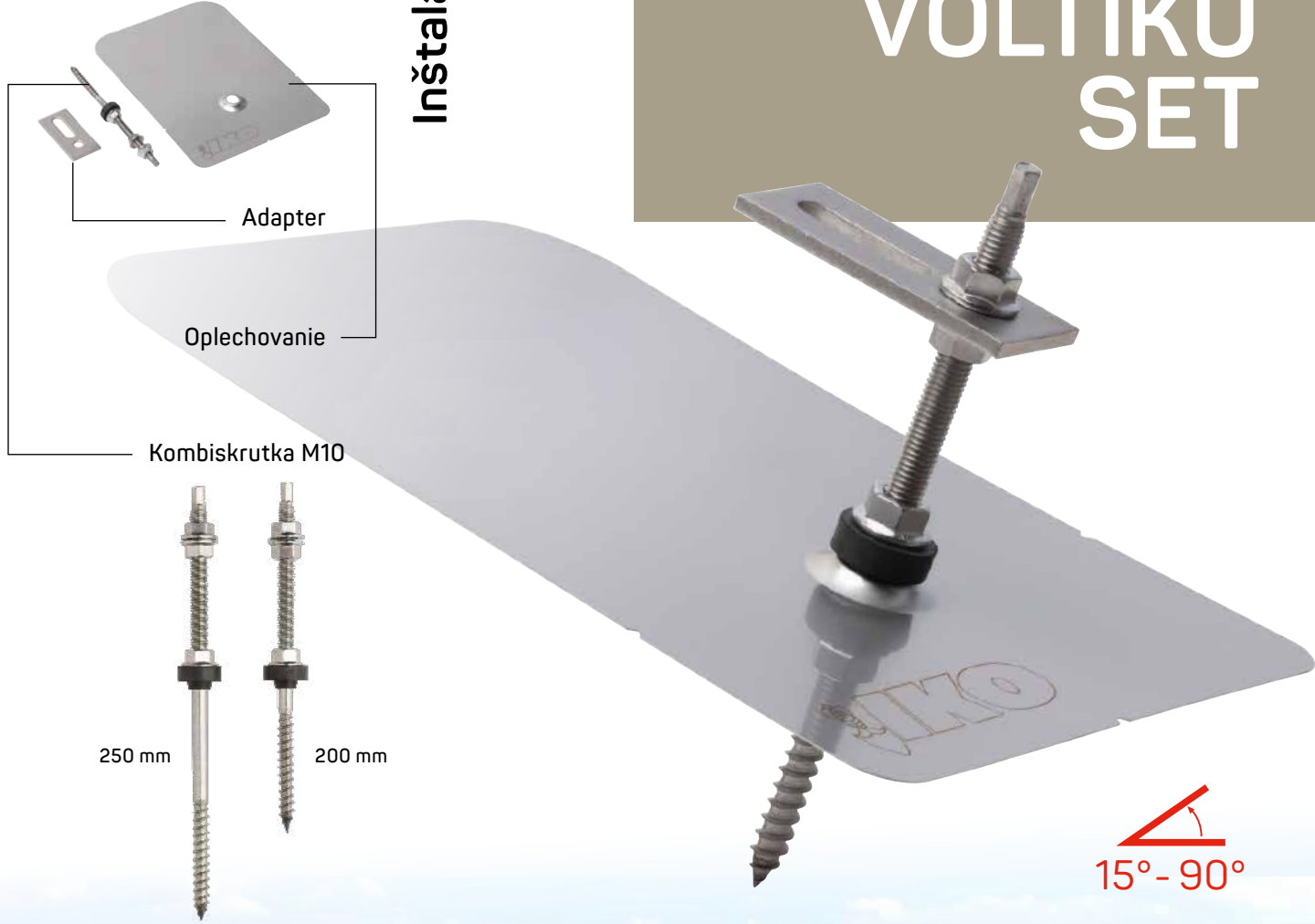


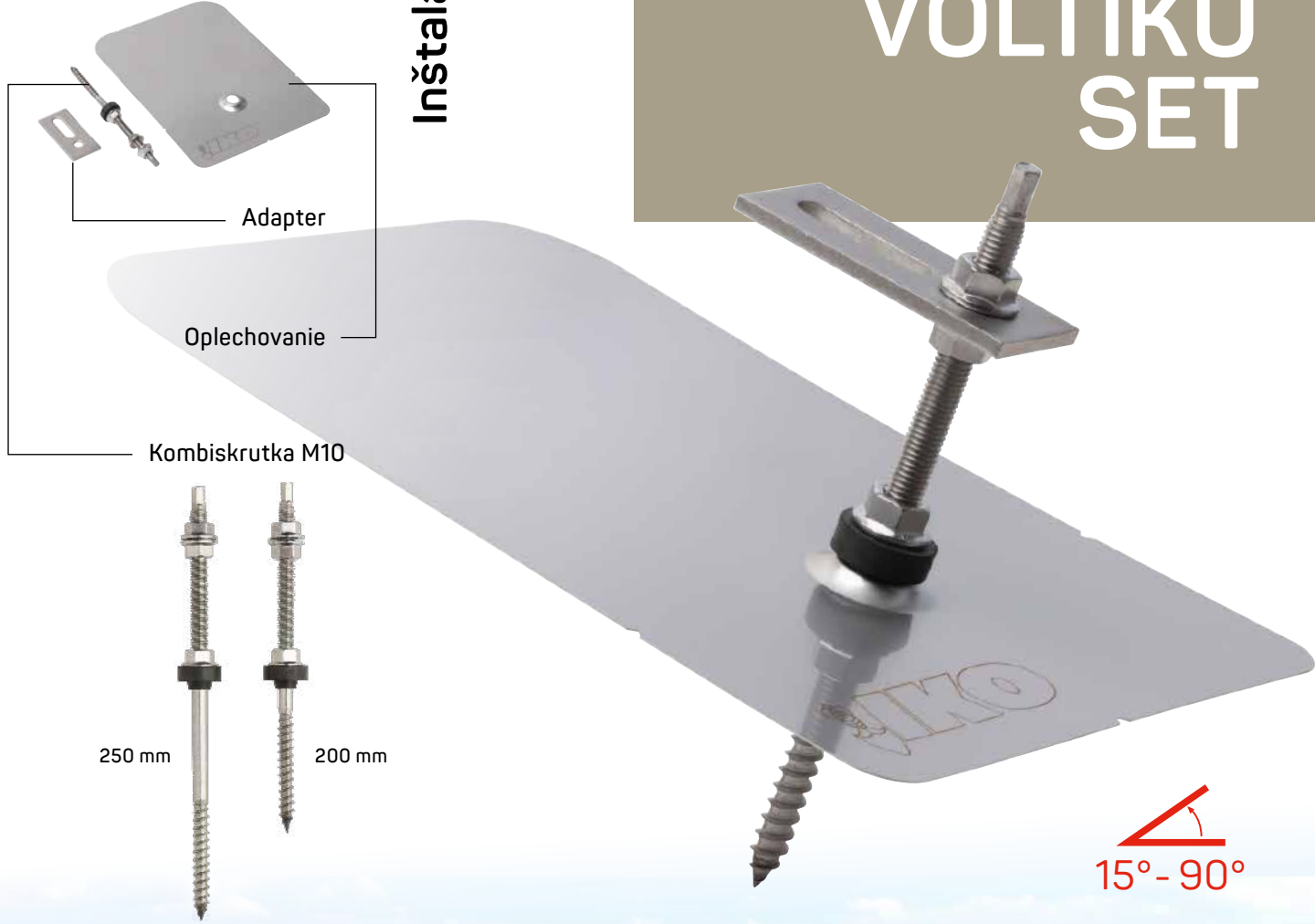


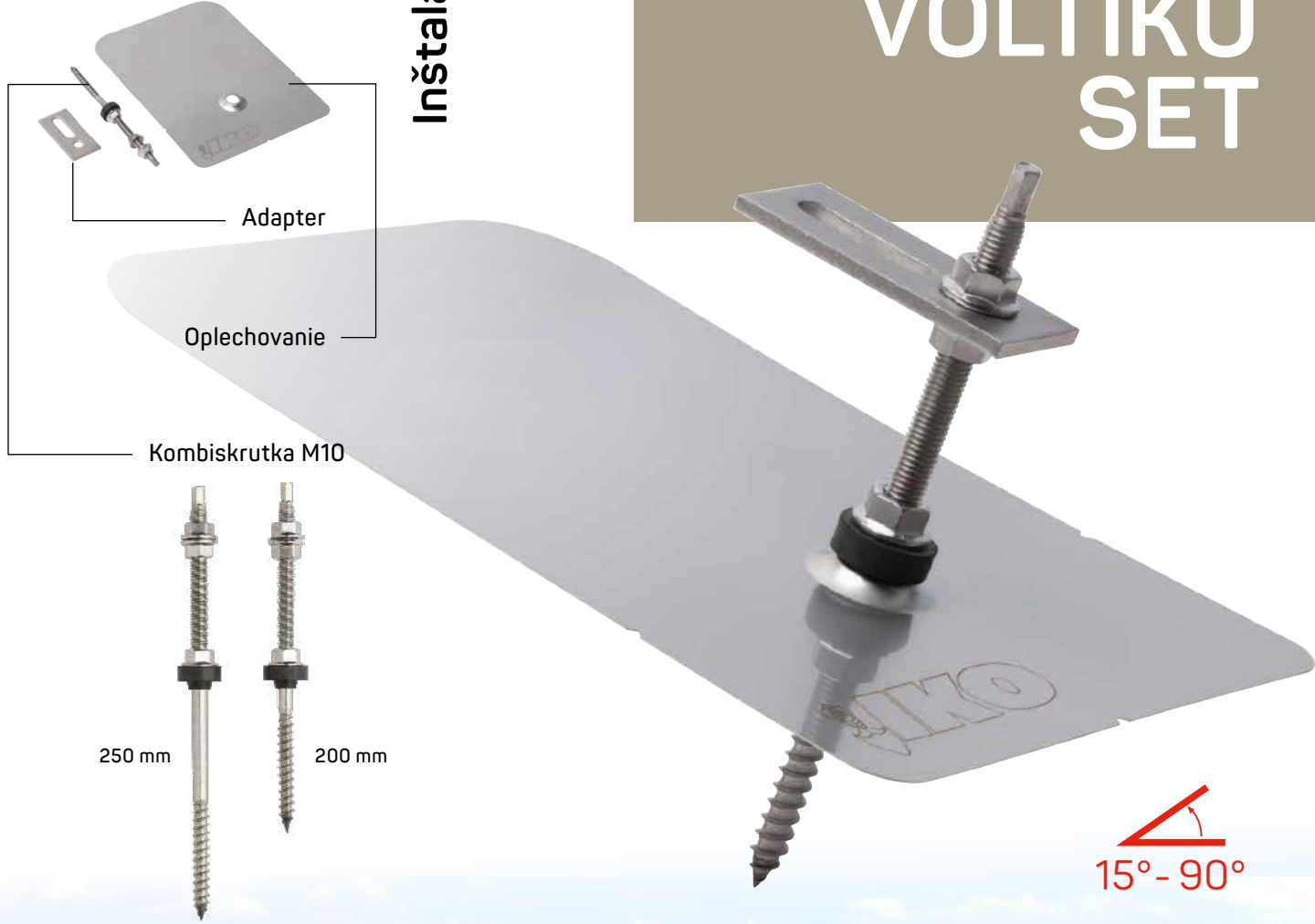










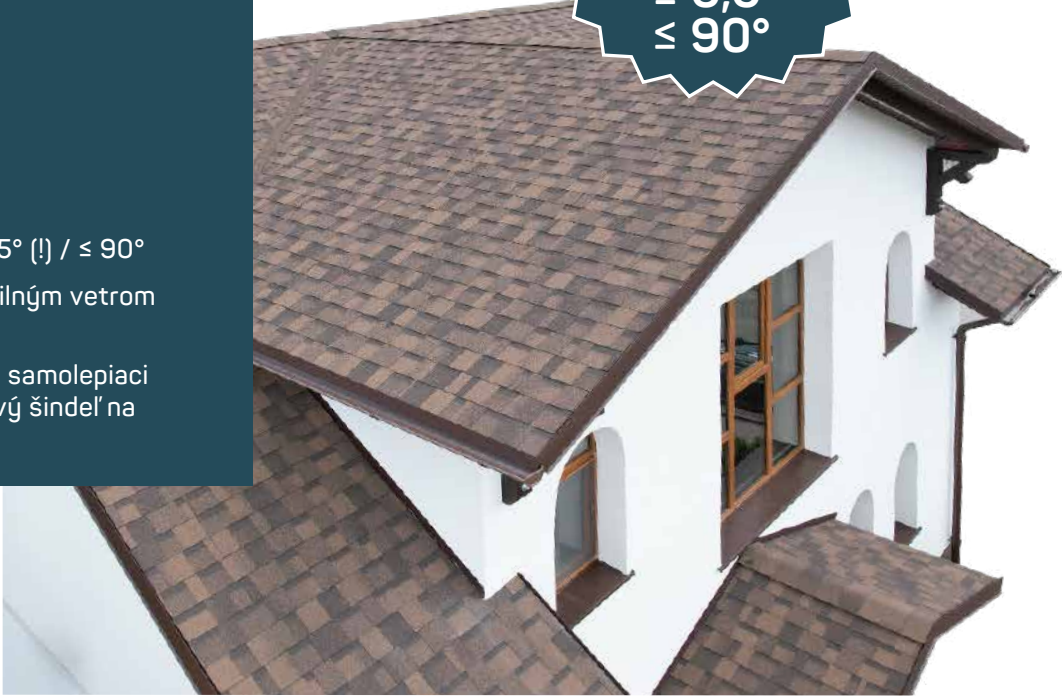
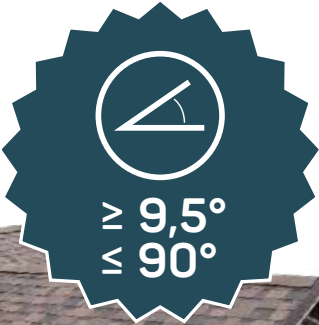


LAMINOVANÉ ŠINDLE



- Pre Xtrémne sklony $\geq 9,5^\circ$ (!) / $\leq 90^\circ$
- Xtrémna odolnosť voči silným vetrom & dažďom
- Xtrémne jedinečný: prvý samolepiaci laminovaný/ dvojvrstvový šindel na svete

CELKOVÁ ZÁRUKA
30
ROKOV



53 | Jesenná hnedá

LAMINOVANÉ ŠINDLE



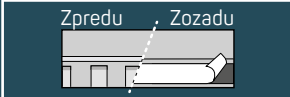
- Najefektívnejší laminovaný šindel na svete: poskytuje väčšie pokrytie ako akýkoľvek bežný šindel.
- Cambridge Xpress Lína pre rýchlejšie a jednoduchšie klincovanie

CELKOVÁ ZÁRUKA
25
ROKOV



50 | Harvardská bridlica

	pokrytie/balik (max. m²)
	množstvo (max bm) hrebenáčov/nároží z 1 balika
	počet balikov na palete
	hmotnosť/m²
	počet šindľov v baliku



CAMBRIDGE
XTREME 9,5

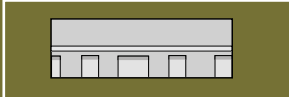
Platinová záruka
15 rokov
9,5°-90°

Cena za m² s DPH:
- 54: **17,80€**
- ostatné farby: **20,60€**



2,17	*
66	10,8
14	

* použité šindľe Superglass obdĺžnik



CAMBRIDGE
XPRESS

Platinová záruka
15 rokov
15°-85°

Cena za m² s DPH:
- 54: **14,80€**
- 52, 53, 55: **18,60€**
- 43, 49, 50, 51: **19,60€**



2,17	*
66	10,6
14	

* použité šindľe Superglass obdĺžnik

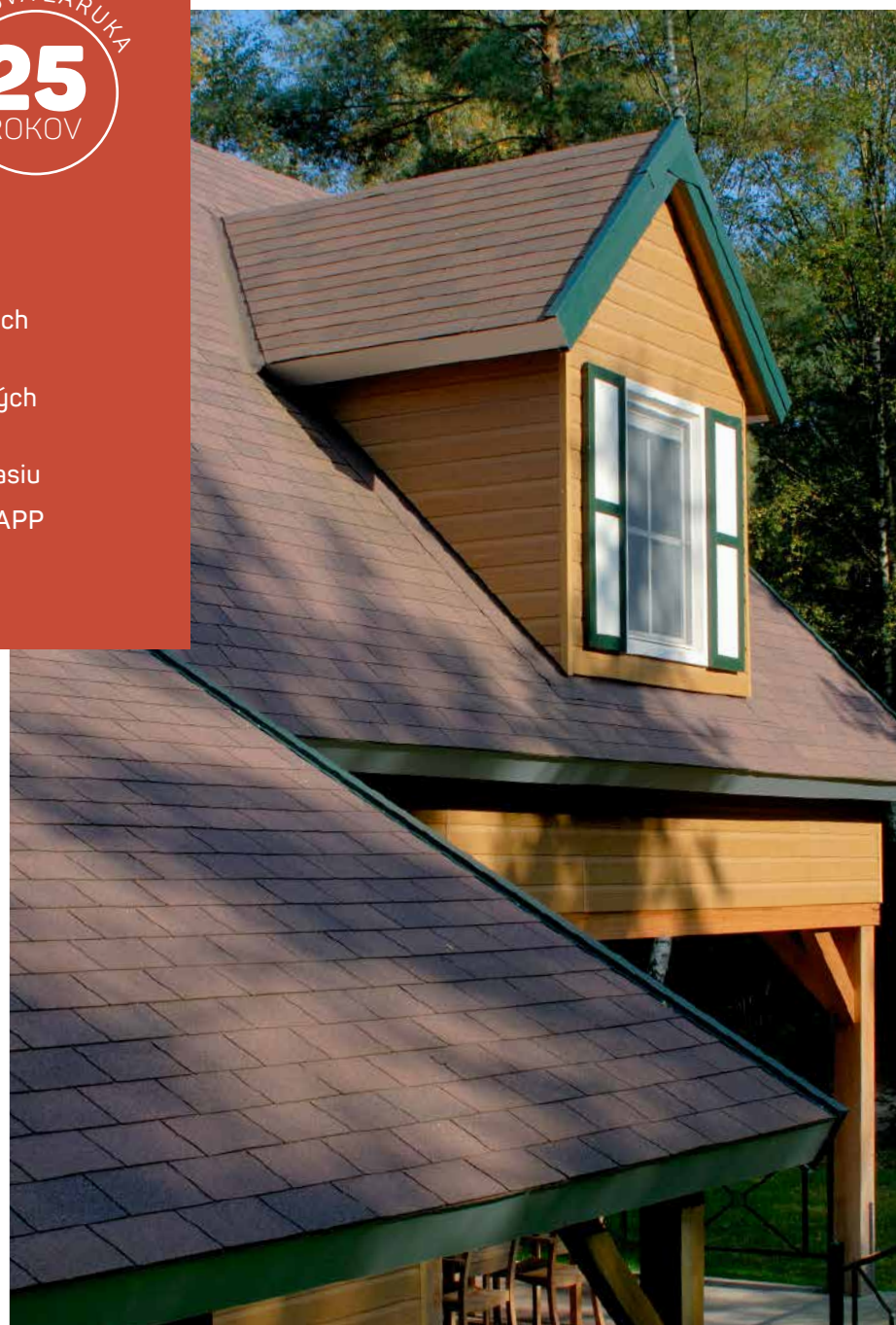
49 | Cédrovo - zemitá



PRÉMIOVÉ ŠINDLE

CELKOVÁ ZÁRUKA
25
ROKOV

- Šindle vylepšené polymermi – modifikovaným asfaltom
- Hrubšie a ohybnejšie pri nízkych teplotách
- Dodatočná ochrana pri vysokých teplotách
- Odolné voči extrémnemu počasiu
- Maximálna trvanlivosť vďaka APP modifikovanému asfaltu



07 | Dvojitá hnedá

ŠAMOLEPIACE ŠINDLE

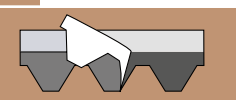
- Šindle so špeciálnou samolepiacou plochou
- Použiteľné aj na vertikálne plochy
- Excelentná ochrana proti vetru hnanej daždovej vode a ľadovým bariaram
- Mimoriadne odolné voči silným vetrom

CELKOVÁ ZÁRUKA
20
ROKOV



36 | Nebeská modrá ultra

ARMOURSHIELD®
PLUS



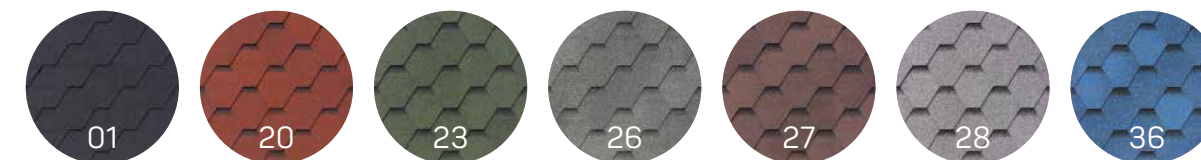
Platinová záruka
10 rokov
15°-90°



27 | Dvojitá hnedá

2,00	6,0
60	7,5

Cena za m² s DPH: **17,90€** 15



MONARCH®



Platinová záruka
10 rokov
15°-85°

2,58	10,3
48	11,6

Cena za m² s DPH: **32,30€** 18



MONARCH® - DIAMANT



Platinová záruka
10 rokov
15°-85°

2,46	7,4
42	11,2

Cena za m² s DPH: **36,30€** 22



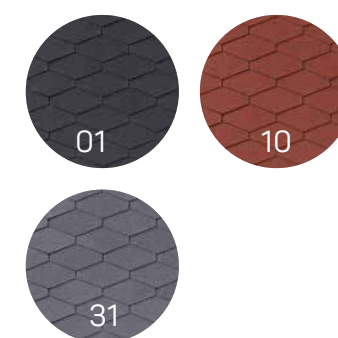
DIAMANTSHIELD®
PLUS



Platinová záruka
10 rokov
15°-90°

2,00	6,0
60	8,9

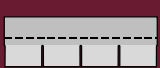
Cena za m² s DPH: **17,90€** 18



31 | Bridlicová



ARMOURGLASS® PLUS




2,00


8,0


Platinová záruka
10 rokov


15° - 85°

Cena za m² s DPH: 17,90€


14

01

03

07

10

31

VICTORIAN® PLUS




2,00


**


Platinová záruka
10 rokov


15° - 85°

Cena za m² s DPH: 17,90€


14



10 | Tile Red

01

10

** použite Armourglass Plus šindle

DIAMANT® PLUS




2,00


6,0


Platinová záruka
10 rokov


15° - 85°

Cena za m² s DPH: 17,90€


18

01

03

10

31

CELKOVÁ ZÁRUKA
20
ROKOV

PLUS ŠINDLE

- APP modifikovaný bitúmen
- Vysokokvalitné asfaltové šindle vyztužené sklenou rohožou
- Prevyšuje najvyššie svetové štandardy
- Vysoká odolnosť voči UV vďaka APP bitúmenu
- Výborná flexibilita pri nízkych teplotách

01 Čierna

03 Amazon zelená

07 Dvojité hnedé

10 Tehlová červená

16 Nebeská modrá

20 Tehlová červená tieňovaná

23 Amazon zelená tieňovaná

27 Dvojité hnedé tieňovaná

31 Bridlicová

49 Cédrovo - zemintá

50 Harvardská bridlica

51 Orientálna šedá

52 Dvojité čierna

53 Jesenná hnedá

54 Stará sekvojová

55 Riviera červená

01 | Čierna

CELKOVÁ ZÁRUKA
15
ROKOV

ZÁKLADNÉ ŠINDLE

- Najpopulárnejšie a najviac testované šindle
- Vysokokvalitné bitúmenové šindle na sklennej rohoži
- Priaznivá cena
- Dlhodobá farebná stálosť

SUPERGLASS®




2,00


6,0


Platinová záruka
5 rokov


15° - 85°



51 | Orientálna šedá

87

8,3


14

01

03

07

10

16

31

49

50

51

52

53

54

55

Cena za m² s DPH:

– 54: 11,10€

– 01, 03, 07, 10, 31: 13,80€

– ostatné farby: 14,30€

SUPERGLASS® BIBER




2,00


*


Platinová záruka
5 rokov


15° - 85°

Cena za m² s DPH: 14,80€


14

01

03

07

10

SUPERGLASS® HEX




3,00


8,9


Platinová záruka
5 rokov


15° - 90°

Cena za m² s DPH: 14,30€


22

01

07

10

20

23

27

* použite šindle Superglass obdĺžnik

VENTILÁCIA



Incl. 120 x T (50 mm)

**Armourvent®
MULTI**

600 x 22,8 cm

Monarch®
Victorian® PLUS
Armourglass® PLUS

275 cm²/m *
min. 16,50 – max. 33,01 m²/m **

Cena za ks: **108,20€**

**Armourvent®
MULTI PLUS**

600 x 28,5 cm

Cambridge Xtreme 9,5°
Cambridge Xpress
Monarch®-Diamant
DiamantShield® PLUS
ArmourShield® PLUS
Diamant® PLUS
Superglass®-Hex
Superglass®-Biber
Superglass®

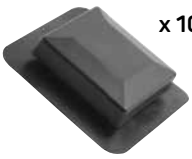
108,20€

**Armourvent®
RIDGE PLUS**

122 x 27,9 cm

Cambridge Xtreme 9,5°
Cambridge Xpress
Monarch®-Diamant
DiamantShield® PLUS
ArmourShield® PLUS
Diamant® PLUS
Superglass®-Hex
Superglass®-Biber
Superglass®

25€



x 10/

**Armourvent®
STANDARD**

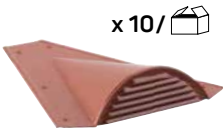
45 x 43 x 11 cm

Cierny
Hnedý

322 cm²/ks. *
min. 19,33 m²/ks. **
max. 38,66 m²/ks. **

15°-45°

Cena za ks: **18,20€**



x 10/

**Armourvent®
SPECIAL**

40 x 37 x 7,5 cm

Čierny
Červený

30 cm²/ks. *
min. 1,80 m²/ks. **
max. 3,60 m²/ks. **

15°-90°

Cena za ks: **11,90€**



Airhawk®

Ø = 30,48 cm (12") Ø = 35,56 cm (14")

Čierny
Hnedý
AL sivý

613 cm²/ks. *
min. 36,79 m²/ks. **
max. 73,59 m²/ks. **

852 cm²/ks. *
min. 51,14 m²/ks. **
max. 102,28 m²/ks. **

236,30€ 9,5°-45° 262,30€

* = Plocha odvetrania | ** = Plocha odvetrania strechy | *** = Dodržte min sklon strechy

IKO BASE

APP modifikovaný podkladový pás pre Armourvalley na celoplošné natavenie pre strechy s nízkym sklonom

d x š (m)	12 x 1
ks/pal	24
mm	2,1

Cena za m²: **6,90€**



TMELY & KLINCE



**Shingle
Stick**

310 ml

x 12/

Prémiový elastomerický bitúmenový tmel

Cena za ks: **9,30€**



**Plastal
Stick**

310 ml

x 12/

Elastomerický bitúmenový tmel

Cena za ks: **4,40€**



Plastal

5 kg

-

Elastomerický bitúmenový tmel

Cena za ks: **6,70€**



**Galvanizované
vrúbkované klince**

1 kg

dĺžka ks m²

20 mm ± 690 ± 20
25 mm ± 582 ± 16

Cena za kg: **6,70€**



**Galvanizované
vrúbkované klince**

5 kg

dĺžka ks m²

20 mm ± 3450 ± 98
25 mm ± 2910 ± 83
30 mm ± 2480 ± 70
35 mm ± 2150 ± 61

Cena za kg: **6,20€**



**BOSTITCH
klince do klinecovačky**

7200 ks

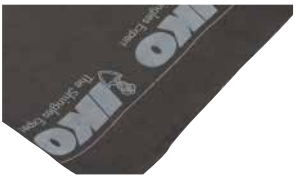
dĺžka kg m²

25 mm 12,65 ± 205
31 mm 15,10 ± 205

Cena za ks (25mm): **91,40€**
Cena za ks (31mm): **114,90€**

PODKLADOVÉ PÁSY

poistná hydroizolácia



**Armourbase®
ECO**

-

Samolepiace

využitelná plocha:

≥ 21° - 85° 90 %

≥ 15° - 20° 50 %

≤ 15° 50 %

d x š (m) 50 x 1

ks/pal 20

mm 0,6

Cena za m²: **2,95€**



**Armourbase®
PRO**

-

Samolepiace

využitelná plocha:

≥ 21° - 85° 90 %

≥ 15° - 20° 50 %

≤ 15° 50 %

d x š (m) 30 x 1

ks/pal 40

mm 0,5

Cena za m²: **3,60€**



**Armourbase®
PRO PLUS**

v mieste prekrývania

Samolepiace

využitelná plocha:

≥ 21° - 85° 90 %

≥ 15° - 20° 90 %

≤ 15° 90 %

d x š (m) 30 x 1

ks/pal 33

mm 0,5

Cena za m²: **4,30€**



**Armourbase®
STICK**

celoplošne

Samolepiace

využitelná plocha:

≥ 21° - 85° 90 %

≥ 15° - 20° 90 %

≤ 15° 90 %

d x š (m) 20 x 1

ks/pal 45

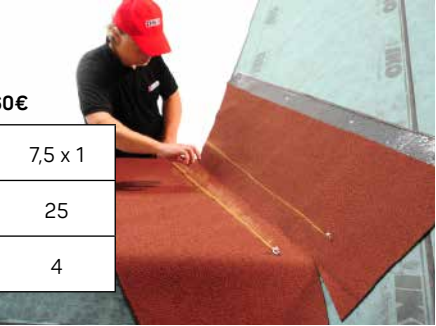
mm 0,5

Cena za m²: **8,10€**

ARMOURVALLEY

Cena za m²: **14,60€**

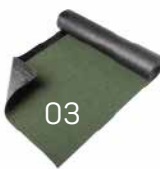
d x š (m)	7,5 x 1
ks/pal	25
mm	4





01

ARMOURVALLEY
Čierna



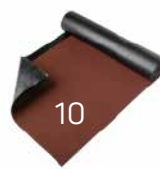
03

ARMOURVALLEY
Amazon zelená



07

ARMOURVALLEY
Dvojitá hnedá



10

ARMOURVALLEY
Tehlovo červená



31

ARMOURVALLEY
Bridlicová



53

ARMOURVALLEY
Jesenná hnedá

APP modifikovaný pás, ktorý sa používa na pokrytie úžľabí, alebo časti striech s nízkym sklonom <15°. Je dostupný v rovnakých farebných odtieňoch ako šindle.