



System EJOT® HTK 2G

Nowe rozwiązanie systemowe do montażu łączników na dachach płaskich

Oszczędność – czasu i kosztów!

System HTK 2G to nowa jakość mocowania hydro i termoizolacji za pomocą skompletowanych łączników HTK 2G oraz urządzenia akumulatorowego ECOset HTK, na dachach płaskich. Zastosowanie tego rozwiązania to gwarancja oszczędności zarówno kosztów jak i czasu. Oszczędzanie zaczyna się już na etapie projektowania, dzięki wsparciu technicznemu naszych pracowników i odpowiednich narzędzi takich jak program do obliczeń dachowych, a kończy się na szybkim montażu, dzięki automatyzacji i znakomitej wydajności.



NOWOŚĆ!

HTK 2G najnowsze rozwiązanie systemowe do montażu pokryć dachowych.

łączniki skompletowane,
dostarczane w mniejszych opakowaniach

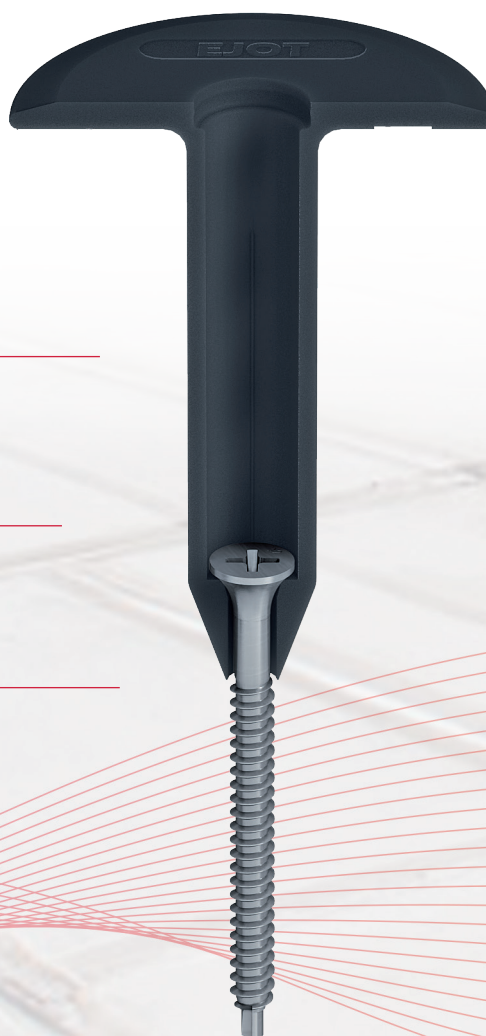
1

łączniki z materiałów
odpornych na warunki atmosferyczne

2

osiowe prowadzenie wkręta w tulei
gwarantujące poprawny
efekt teleskopowy

3



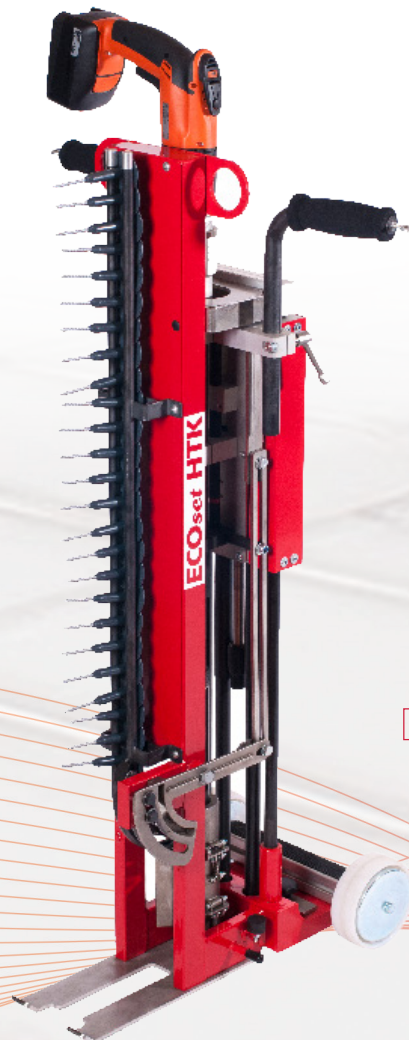
Szybkość i precyzja montażu!

Stosowanie systemu HTK 2G zapewnia szybkość pracy i precyzję każdego mocowania. Wysokowydajny akumulator eliminuje obecność przeszkadzających przedłużaczy i kabli. Urządzenie ECOset gwarantuje 100% powtarzalność połączenia. Łączniki wkręcone są zawsze z taką samą siłą, prostopadle do powierzchni. Narzędzie obsługiwane jest przez jednego monterka, który w ciągu 8 godzin pracy jest w stanie zamocować około 1350m² dachu.



Precyzja montażu!

ECOset HTK gwarantuje szybki i precyzyjny montaż łączników.



1 — urządzenie akumulatorowe

2 — łączniki mocowane zawsze na taką samą głębokość i z taką samą siłą

3 — zawsze prostopadle ustawienie łącznika do powierzchni dachu i 100% powtarzalność połączenia



ETA-07/0013

EJOT® łącznik HTK 2G/TKR*

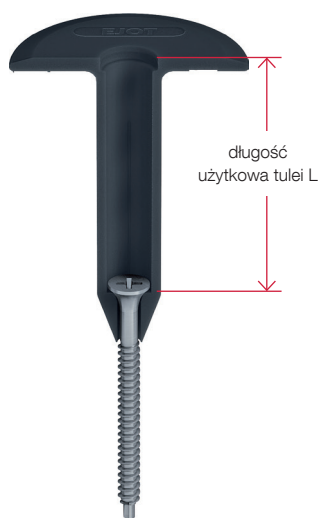
skompletowany

grubość izolacji [mm]	długość użytkowa tulei L [mm]	długość wkręta [mm]	opak.	opis produktu	numer artykułu	grupa dostaw**
80	55	50	1 000	HTK-2G/TKR-80-55/50	3 705 505 024	A
100	55	70	1 000	HTK-2G/TKR-100-55/70	3 705 507 024	A
120	95	50	1 000	HTK-2G/TKR-120-95/50	3 709 505 024	A
130	95	60	1 000	HTK-2G/TKR-130-95/60	3 709 506 024	A
140	115	50	1 000	HTK-2G/TKR-140-115/50	3 711 505 024	A
150	115	60	1 000	HTK-2G/TKR-150-115/60	3 711 506 024	A
160	115	70	1 000	HTK-2G/TKR-160-115/70	3 711 507 024	A
180	145	60	700	HTK-2G/TKR-180-145/60	3 714 506 024	A
200	145	80	700	HTK-2G/TKR-200-145/80	3 714 508 024	A
220	185	60	700	HTK-2G/TKR-220-185/60	9 999 001 162	C
240	185	80	700	HTK-2G/TKR-240-185/80	3 718 508 024	C
260	185	100	700	HTK-2G/TKR-260-185/100	9 999 001 258	C

wskazówka do zamówienia: w przypadku podkonstrukcji drewnianych należy dobrać wkręt 10 mm dłuższy

* łącznik z wkrętem VHT-R i TKE dostępny na życzenie klienta

** A- dostępne na magazynie, C-kompletowane na życzenie klienta



EJOT® tuleja tworzywowa HTK 2G

dla wszystkich wkrętów Dabo® z łbem trąbkowym

Ø talerzyka [mm]	długość użytkowa tulei L [mm]	opak.	opis produktu	numer artykułu
50	15	1 800	HTK-2G-50x15	8 587 015 070
50	35	1 800	HTK-2G-50x35	8 587 035 070
50	55	1 500	HTK-2G-50x55	8 587 055 070
50	95	850	HTK-2G-50x95	8 587 095 070
50	115	800	HTK-2G-50x115	8 587 115 070
50	145	600	HTK-2G-50x145	8 587 145 070
50	185	400	HTK-2G-50x185	8 587 185 070
50	225	300	HTK-2G-50x225	8 587 225 070
50	275	300	HTK-2G-50x275	8 587 275 070
50	325	250	HTK-2G-50x325	8 587 325 070

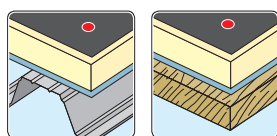
wskazówka do zamówienia: na zapytanie tuleje dostępne luzem z wkrętami EJOT Dabo® (TKR, TKE, VHT-R)

Zastosowanie

- mocowanie pokryć dachowych do podkonstrukcji stalowych i drewnianych
- w nowym budownictwie oraz podczas renowacji
- do eliminacji mostków termicznych w połączeniu mechanicznym
- montaż za pomocą urządzenia EJOT® ECOset HTK

Właściwości

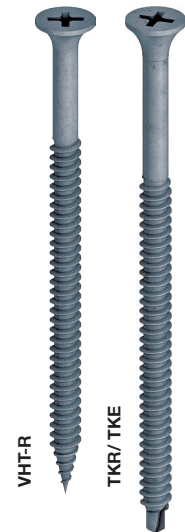
- wysokiej jakości tworzywo
- gwarancja działania systemu teleskopowego
- tuleja dostępna luzem lub skompletowana z wkrętami EJOT Dabo® TKR, TKE i VHT-R



EJOT® wkręt DABO® VHT-R/TKR/TKE

w kombinacji z tuleją HTK 2G

Ø wkręta [mm]	długość wkręta [mm]	opak.	opis produktu VHT-R	opis produktu TKR	opis produktu TKE
4,8	35	500	VHT-R-4,8x35	TKR-4,8x35	-
4,8	50	500	VHT-R-4,8x50	TKR-4,8x50	TKE-4,8x50
4,8	60	500	VHT-R-4,8x60	TKR-4,8x60	TKE-4,8x60
4,8	70	500	VHT-R-4,8x70	TKR-4,8x70	TKE-4,8x70
4,8	80	250	VHT-R-4,8x80	TKR-4,8x80	TKE-4,8x80
4,8	90	250	VHT-R-4,8x90	TKR-4,8x90	TKE-4,8x90
4,8	100	250	VHT-R-4,8x100	TKR-4,8x100	TKE-4,8x100
4,8	110	250	-	TKR-4,8x110	-
4,8	120	250	VHT-R-4,8x120	TKR-4,8x120	TKE-4,8x120
4,8	130	250	-	-	-
4,8	140	250	VHT-R-4,8x140	TKR-4,8x140	TKE-4,8x140
4,8	150	250	-	-	-
4,8	160	100	VHT-R-4,8x160	TKR-4,8x160	TKE-4,8x160
4,8	170	100	-	TKR-4,8x170	-
4,8	180	100	VHT-R-4,8x180	TKR-4,8x180	TKE-4,8x180
4,8	200	100	VHT-R-4,8x200	TKR-4,8x200	TKE-4,8x200
4,8	220	100	-	TKR-4,8x220	-
4,8	240	100	-	TKR-4,8x240	-
4,8	260	100	-	TKR-4,8x260	-
4,8	280	100	-	TKR-4,8x280	-
4,8	300	100	-	TKR-4,8x300	-



ETA-07/0013

Właściwości wkrętów

- TKR, VHT-R = stal hartowana pokryta powłoką Climadur*
- TKE = stal nierdzewna A4 z hartowaną końcówką wierzącą ze stali węglowej
- TKR, TKE = dla podkonstrukcji stalowych o grubości 0,75-1,50 mm
- VHT-R = dla podkonstrukcji stalowych o grubości ≤ 0,75 mm
- gwarancja działania systemu teleskopowego
- możliwość kombinacji z tuleją dla grubości izolacji do 600 mm

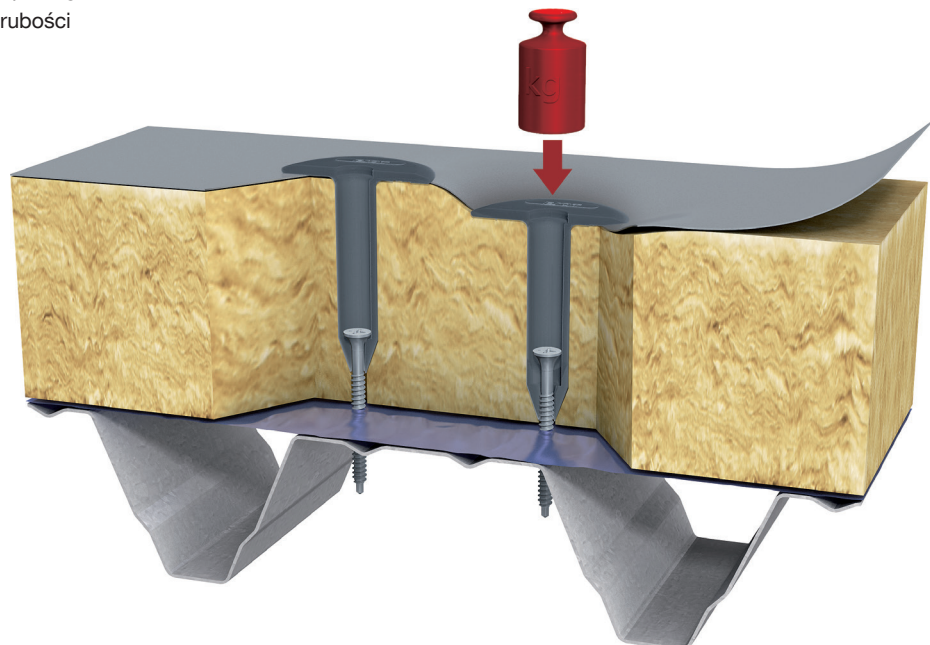
*Climadur

wysokojakościowa powłoka zwiększająca odporność antykorozyjną (15 cykli Kesternich'a, zgodnie z DIN 50018, 1997)

Dane techniczne

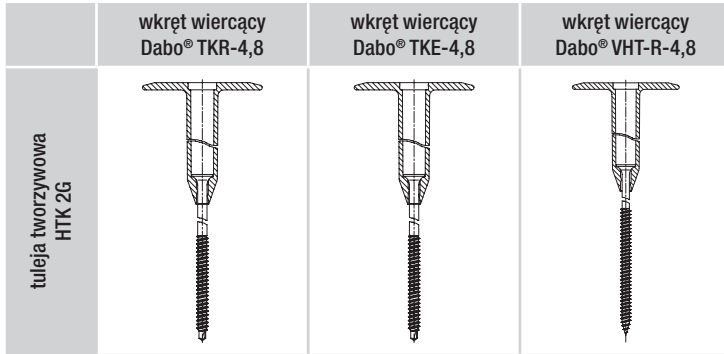
zdolność wiercenia (TKR/TKE)	1,50 mm
zdolność wiercenia (VHT-R)	0,75 mm
napęd	PH2

Działanie systemu teleskopowego zabezpieczającego przed przebiciem hydroizolacji



Możliwości kombinacji tulei z wkrętem

wg ETA-07/0013



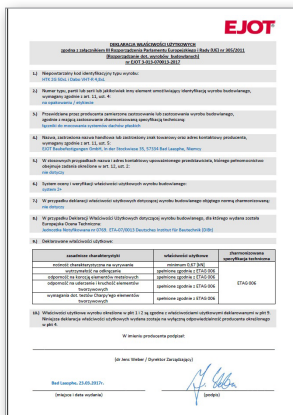
Wartości charakterystyczne sił wytrzymałości na wrywanie z podłoża [kN]

ETA-07/0013, strona 66

EJOT mocowanie		podłoże						
wkręt	tuleja	blacha stalowa S280 GD – EN 10346 lub S235 – EN 10025			podkonstrukcja drewniana			
		$R_m \geq 360 \text{ N/mm}^2$			drewno strukturalne EN 338/C24	plyta wiórowa P4 EN 12369-1	sklejka EN 12369-2	OSB EN 13986
		t = 0,50 mm	t = 0,63 mm	t = 0,75 mm	t ≥ 24 mm	t ≥ 19 mm	t ≥ 21 mm	t ≥ 18 mm
[kN]								
Dabo® TKR-4,8xL	HTK 2G - 50 x L	-	-	1,06	1,20	-	1,20	1,12
Dabo® TKE-4,8xL	HTK 2G - 50 x L	-	-	1,06	1,20	-	1,20	1,12
Dabo® VHT-R -4,8xL	HTK 2G - 50 x L	0,67	0,86	1,06	0,90	1,21	1,30	1,30

Informacje znajdziecie także na:

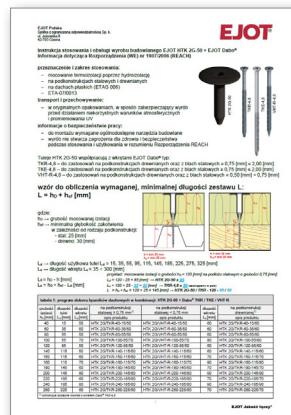
www.ejot.pl



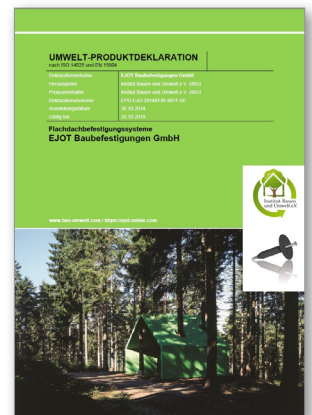
Deklaracja Właściwości Użytkowych



ETA-07/0013



Instrukcja stosowania i obsługi wyrobu



Deklaracja środowiskowa

EJOT® urządzenie montażowe ECOset HTK

opis produktu	waga [kg]	numer artykułu
EJOT® urządzenie montażowe ECOset HTK (18-V)	24,0	9 153 500 000
wskazówka do zamówienia: urządzenie przystosowane jest do pracy z łącznikami HTK 2G do długości max. 145 mm		

Akcesoria

opis produktu	numer artykułu
Bit H2 - M6 x 35	9 250 612 000
skrzynia transportowa	9 151 506 000

Zastosowanie

- dla bezpiecznego, szybkiego i prawidłowego mocowania łączników EJOT® w systemie HTK 2G

Zalety

- skrócony czas montażu dzięki automatyzacji i skompletowanym łącznikom
- proste i bezpieczne ustawienie blokady
- każdy łącznik wkręcony z taką samą siłą i na taką samą głębokość
- grubość izolacji max. 260 mm

Właściwości

- prosta i szybka regulacja dla zadanej długości tulei za pomocą szybkiego zatrzasku
- błyskawiczny załadunek łączników (25 sztuk skompletowanych łączników)
- ogranicznik głębokości gwarantujący prawidłowe mocowanie bez efektu przekręcenia wkręta

Zestaw

- 1 urządzenie montażowe (komplet z wkrętarką i bitem H2-M6x35 mm)
- 1 wymienny akumulator
- 1 zestaw narzędzi
- 1 instrukcja obsługi

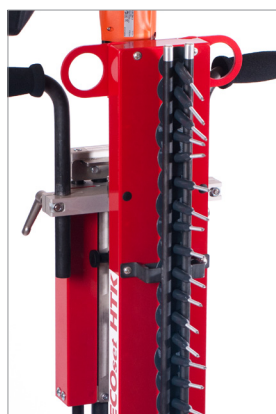
Dane techniczne urządzenia 18-V

Napięcie akumulatora	18 V
Pojemność akumulatora	3,0 Ah
Prędkość obrotowa robocza	0-1 500 1/min
Prędkość obrotowa biegu jałowego	0-1 700 1/min
Max. moment obrotowy (twardy/miękki)	30/10 Nm



POWERED BY

FEIN. Unverwüsthliche Elektrowerkzeuge.



Prosta i szybka regulacja urządzenia



Błyskawiczny załadunek łączników



Gwarancja prawidłowego mocowania





EJOT Polska Sp. z o.o. Sp. k.

ul. Jeżowska 9

42-793 Ciasna

telefon: +48 34 35 10 660

telefax: +48 34 35 35 410

e-mail: ejot@ejot.pl

internet: www.ejot.pl