KLIMAS Sp. z o.o. ul. W. Witosa 135/137
Kuźnica Kiedrzyńska 42-233 Mykanów
tel. +48 34 377 71 00, faks. +48 34 328 01 73 Karštoji linija: 801 477 477, www.wkret-met.com

PRODUKTO DUOMENŲ LAPAS – WKCP

1 skyrius. PRODUKTO APRAŠYMAS

STATYBINIS VARŽTAS SU PLOKŠČIA GALVUTE IR TX ĮVORĖ – WKCP

WKCP statybinis varžtas pagamintas iš mažai anglies turinčio plieno, padengto apsauginiu cinko sluoksniu, geltonos, baltos (pagal užsakymą) arba SQ keramikos spalvos (pagal užsakymą). Varžtai daugiausia naudojami tvirtinant konstrukcinius elementus iš masyvios medienos, klijuotos medienos ir medžio plaušo plokščių medinėse konstrukcijose. Varžtai turi plokščios galvutės su TX lizdu ir specialiu gręžimo antgaliu, skirtą jungtiems medinėse konstrukcijose.

Varžtų savybės ir privalumai:

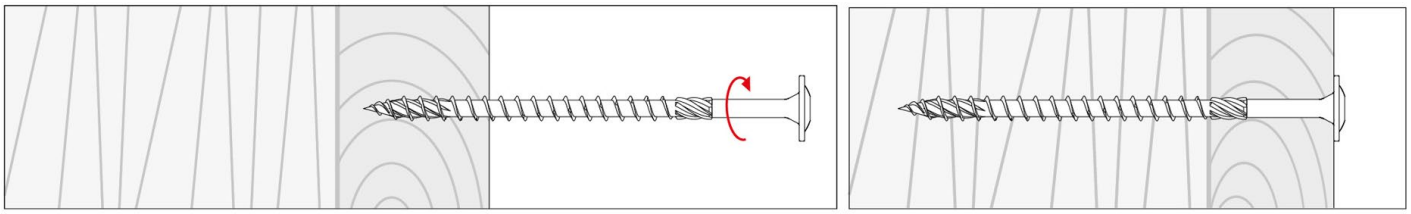
- **vaško danga – sumažintas įsukimo momentas, greitesnis ir lengvesnis montavimas**
- **plokščia galvutė – padidina sąlyčio paviršių, užtikrinant didelį atsparumą galvutės ištraukimui iš medžiagos**
- **TX lizdas – garantuoja optimalų sukimo momento perdavimą įsukant**
- **įleidimas – sumažina įsukimo momentą, išplečiant tvirtinamo elemento skylę**
- **pjaustymo įpjovos – įsukant varžtą perpjauna medžio pluoštus**
- **specialus peilis – palengvina įsukimo pradžią be išankstinio pradinio skylės išgręžimo**
- **varžto ilgis iki 400 [mm]**



Zn – geltonas **Zn – baltas*** **SQkeramika***
*produktas prieinamas pagal užsakymą

2 skyrius. MONTAVIMAS

1. Gali būti naudojami tik gamintojo tiekiami originalūs varžtai
2. Prieš pradedant montavimą, pasirinkite tinkamą varžto ilgį, priklausomai nuo tvirtinamų elementų storio ir minimalaus tvirtinimo gylio
3. Sujungiamieji mediniai elementai turi būti be defektų (mazgų, įtrūkimų, spalvos pakitimų, puvimo, struktūrinių ir formos defektų, mechaninių pažeidimų), nes jie sumažina jų stiprumą
4. Sraigtai turi būti montuojami naudojant atsuktuvą ir tinkamą TX tipo antgalį
5. Sraigtai turi būti įsukami tiesiai į medinį pagrindą, iš anksto negręžiant skylių

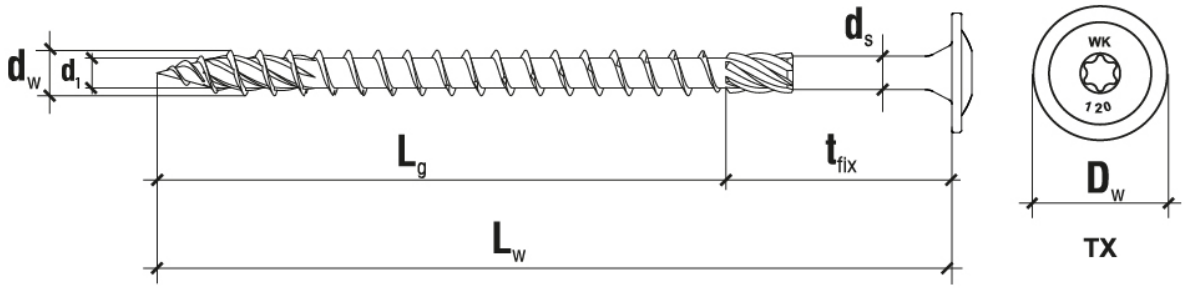


3 skyrius. TECHNINIAI DUOMENYS

Visos teisės saugomos. Kortelę galima dalytis tik tokia forma, kokia ji buvo pateikta. Jokia šio dokumento dalis (turinys, pvz., tekstas, grafika, logotipai, vaizdai, nuotraukos ir bet kokie kiti duomenys) negali būti keičiama ar platinama be išankstinio leidimo. Visi prekių ženklai, grafiniai simboliai, tikrieji pavadinimai, logotipai ir kiti duomenys yra saugomi įstatymų ir priklauso jų savininkams. Sukūrimo data: 2016 m. sausio 21 d. Atnaujinimo data: 2023 m. liepos 24 d.

KLIMAS Sp. z o.o. ul. W. Witosa 135/137
Kuźnica Kiedrzyńska 42-233 Mykanów
tel. +48 34 377 71 00, faks. +48 34 328 01 73 Karštoji linija: 801 477 477, www.wkret-met.com

PRODUKTO DUOMENŲ LAPAS – WKCP



TECHNINIAI PARAMETRAI					
Parametras	Vienetas	Vertė			
Išorinio sriegio skersmuo	d_w [mm]	5	6	8	10
Vidinis sriegio skersmuo	d_1 [mm]	3,15	3,8	5,5	6,3
Lygios dalies skersmuo	d_s [mm]	3,5	4,3	5,8	7
Galvutės skersmuo	D_w [mm]	12	14	21	25
Galvutės plotas	A [mm^2]	113	154	346	491
Ilgio diapazonas	L_w [mm]	40-120	50-300	40-600	120-600
Kištuko tipas	-	TX-25	TX-30	TX-40	TX-40
Sraigto medžiaga	-	anglinis plienas			
Apsauginis padengimas	galvaninis cinkas	≥ 5 µm			
	SQ keraminė danga	≥ 8 µm			
Korozijos kategorija	galvaninis cinkas	C1/C2			
	SQ keraminė danga	C4			
Pagrindo medžiaga	mediena	≥ C24			

STIPRUMO PARAMETRAI					
Parametras	Vienetas	WKCP ø5	WKCP ø6	WKCP ø8	WKCP ø10
Medžiagos charakteristinis plastiškumo momentas	$M_{y,k}$ [Nm]	6,0	10,0	25,0	43,0
Charakteristinis išplėšimo stipris	$f_{ax,k}$ [N/mm^2]	12,0	12,0	12,0	11,0
Galvos charakteristinis tempiamasis stipris	$f_{galva,k}$ [N/mm^2]	15,9	14,7	12,0	11,0
Būdingas tempiamasis stipris	$f_{tempimas,k}$ [kN]	9,0	13,0	25,0	36,0
Būdingas sukimo stipris	$f_{tor,k}$ [Nm]	6,0	10,0	27,0	45,0

PASIRINKIMO LENTELĖ								
Produkto pavadinimas			Sraigto skersmuo	Sraigto ilgis	Darbinis sriegio ilgis	Maks. darbinis ilgis Darbinis ilgis	Kištuko tipas	Kiekis pakuotėje
Geltonas cinkavimas	Balta cinko danga*	SQ Keramika*	d_w [mm]	L_w [mm]	L_g [mm]	t_{fix} [mm]	[-]	vnt
WKCP-50040	WKCP-50040-B	WKCP-50040-D	5	40	22	18	TX-25	500
WKCP-50050	WKCP-50050-B	WKCP-50050-D	5	50	30	20	TX-25	300
WKCP-50060	WKCP-50060-B	WKCP-50060-D	5	60	40	20	TX-25	200
WKCP-50070	WKCP-50070-B	WKCP-50070-D	5	70	40	30	TX-25	200
WKCP-50080	WKCP-50080-B	WKCP-50080-D	5	80	50	30	TX-25	200
WKCP-50090	WKCP-50090-B	WKCP-50090-D	5	90	50	40	TX-25	200
WKCP-50100	WKCP-50100-B	WKCP-50100-D	5	100	60	40	TX-25	200
WKCP-50120	WKCP-50120-B	WKCP-50120-D	5	120	60	60	TX-25	200
WKCP-06050	WKCP-06050-B	WKCP-06050-D	6	50	30	20	TX-30	100
WKCP-06060	WKCP-06060-B	WKCP-06060-D	6	60	30	30	TX-30	100
WKCP-06070	WKCP-06070-B	WKCP-06070-D	6	70	40	30	TX-30	100
WKCP-06080	WKCP-06080-B	WKCP-06080-D	6	80	50	30	TX-30	100
WKCP-06090	WKCP-06090-B	WKCP-06090-D	6	90	50	40	TX-30	50
WKCP-06100	WKCP-06100-B	WKCP-06100-D	6	100	60	40	TX-30	50
WKCP-06120	WKCP-06120-B	WKCP-06120-D	6	120	75	45	TX-30	50
WKCP-06140	WKCP-06140-B	WKCP-06140-D	6	140	75	65	TX-30	50
WKCP-06160	WKCP-06160-B	WKCP-06160-D	6	160	75	85	TX-30	50
WKCP-06180	WKCP-06180-B	WKCP-06180-D	6	180	75	105	TX-30	50
WKCP-06200	WKCP-06200-B	WKCP-06200-D	6	200	75	125	TX-30	50

Visos teisės saugomos. Kortelę galima dalytis tik tokia forma, kokia ji buvo pateikta. Jokia šio dokumento dalis (turinys, pvz., tekstas, grafika, logotipai, vaizdai, nuotraukos ir bet kokie kiti duomenys) negali būti keičiama ar platinama be išankstinio leidimo. Visi prekių ženklai, grafiniai simboliai, tikrieji pavadinimai, logotipai ir kiti duomenys yra saugomi įstatymų ir priklauso jų savininkams. Sukūrimo data: 2016 m. sausio 21 d. Atnaujinimo data: 2023 m. liepos 24 d.

PRODUKTO DUOMENŲ LAPAS – WKCP

WKCP-06220	WKCP-06220-B	WKCP-06220-D	6	220	75	145	TX-30	50
WKCP-06240	WKCP-06240-B	WKCP-06240-D	6	240	75	165	TX-30	50
WKCP-06260	WKCP-06260-B	WKCP-06260-D	6	260	75	185	TX-30	50
WKCP-06280	WKCP-06280-B	WKCP-06280-D	6	280	75	205	TX-30	50
WKCP-06300	WKCP-06300-B	WKCP-06300-D	6	300	75	225	TX-30	50
WKCP-08040	WKCP-08040-B	WKCP-08040-D	8	40	35	5	TX-40	50
WKCP-08050	WKCP-08050-B	WKCP-08050-D	8	50	45	5	TX-40	50
WKCP-08060	WKCP-08060-B	WKCP-08060-D	8	60	50	10	TX-40	50
WKCP-08080	WKCP-08080-B	WKCP-08080-D	8	80	50	30	TX-40	50
WKCP-08100	WKCP-08100-B	WKCP-08100-D	8	100	50	50	TX-40	50
WKCP-08120	WKCP-08120-B	WKCP-08120-D	8	120	80	40	TX-40	50
WKCP-08140	WKCP-08140-B	WKCP-08140-D	8	140	100	40	TX-40	50
WKCP-08160	WKCP-08160-B	WKCP-08160-D	8	160	100	60	TX-40	50
WKCP-08180	WKCP-08180-B	WKCP-08180-D	8	180	100	80	TX-40	50
WKCP-08200	WKCP-08200-B	WKCP-08200-D	8	200	100	100	TX-40	50
WKCP-08220	WKCP-08220-B	WKCP-08220-D	8	220	100	120	TX-40	50
WKCP-08240	WKCP-08240-B	WKCP-08240-D	8	240	100	140	TX-40	50
WKCP-08260	WKCP-08260-B	WKCP-08260-D	8	260	100	160	TX-40	50
WKCP-08280	WKCP-08280-B	WKCP-08280-D	8	280	100	180	TX-40	50
WKCP-08300	WKCP-08300-B	WKCP-08300-D	8	300	100	200	TX-40	50
WKCP-08320	WKCP-08320-B	WKCP-08320-D	8	320	100	220	TX-40	50
WKCP-08340	WKCP-08340-B	WKCP-08340-D	8	340	100	240	TX-40	50
WKCP-08360	WKCP-08360-B	WKCP-08360-D	8	360	100	260	TX-40	50
WKCP-08380	WKCP-08380-B	WKCP-08380-D	8	380	100	280	TX-40	50
WKCP-08400	WKCP-08400	WKCP-08400	8	400	100	300	TX-40	50
WKCP-08440*	WKCP-08440	WKCP-08440	8	440	100	340	TX-40	50
WKCP-08480*	WKCP-08480	WKCP-08480	8	480	100	380	TX-40	50
WKCP-08520*	WKCP-08520	WKCP-08520	8	520	100	420	TX-40	50
WKCP-08560*	WKCP-08560	WKCP-08560	8	560	100	460	TX-40	50
WKCP-08600*	WKCP-08600	WKCP-08600	8	600	100	500	TX-40	50
WKCP-10120	WKCP-10120-B	WKCP-10120-D	10	120	80	40	TX-40	50
WKCP-10140	WKCP-10140-B	WKCP-10140-D	10	140	80	60	TX-40	50
WKCP-10160	WKCP-10160-B	WKCP-10160-D	10	160	100	60	TX-40	50
WKCP-10180	WKCP-10180-B	WKCP-10180-D	10	180	100	80	TX-40	50
WKCP-10200	WKCP-10200-B	WKCP-10200-D	10	200	100	100	TX-40	50
WKCP-10220	WKCP-10220-B	WKCP-10220-D	10	220	100	120	TX-40	25
WKCP-10240	WKCP-10240-B	WKCP-10240-D	10	240	100	140	TX-40	25
WKCP-10260	WKCP-10260-B	WKCP-10260-D	10	260	100	160	TX-40	25
WKCP-10280	WKCP-10280-B	WKCP-10280-D	10	280	100	180	TX-40	25
WKCP-10300	WKCP-10300-B	WKCP-10300-D	10	300	100	200	TX-40	25
WKCP-10320	WKCP-10320-B	WKCP-10320-D	10	320	100	220	TX-40	25
WKCP-10340	WKCP-10340-B	WKCP-10340-D	10	340	100	240	TX-40	25
WKCP-10360	WKCP-10360-B	WKCP-10360-D	10	360	100	260	TX-40	25
WKCP-10380	WKCP-10380-B	WKCP-10380-D	10	380	100	280	TX-40	25
WKCP-10400	WKCP-10400-B	WKCP-10400-D	10	400	100	300	TX-40	25
WKCP-10440*	WKCP-10440-B	WKCP-10440-D	10	440	100	340	TX-40	25
WKCP-10480*	WKCP-10480-B	WKCP-10480-D	10	480	100	380	TX-40	25
WKCP-10520*	WKCP-10520-B	WKCP-10520-D	10	520	100	420	TX-40	25
WKCP-10560*	WKCP-10560-B	WKCP-10560-D	10	560	100	460	TX-40	25
WKCP-10600*	WKCP-10600-B	WKCP-10600-D	10	600	100	500	TX-40	25

*produktas prieinamas pagal užsakymą

Visos teisės saugomos. Kortelę galima dalytis tik tokia forma, kokia ji buvo pateikta. Jokia šio dokumento dalis (turinys, pvz., tekstas, grafika, logotipai, vaizdai, nuotraukos ir bet kokie kiti duomenys) negali būti keičiama ar platinama be išankstinio leidimo. Visi prekių ženklai, grafiniai simboliai, tikrieji pavadinimai, logotipai ir kiti duomenys yra saugomi įstatymų ir priklauso jų savininkams. Sukūrimo data: 2016 m. sausio 21 d. Atnaujinimo data: 2023 m. liepos 24 d.

4 skyrius. PASTABOS

1. Visos ankstesnės šio techninių duomenų lapo versijos nebegalioja
2. Šioje produkto techninių duomenų lape pateikti duomenys pagrįsti dabartinėmis žiniomis ir pateikti sąžiningai. Jei nesilaikoma produkto naudojimo ir montavimo rekomendacijų, KLIMAS Sp. z o. o. neatsako už atlikto sujungimo teisingumą ir kokybę.

Visos teisės saugomos. Kortelę galima dalytis tik tokia forma, kokia ji buvo pateikta. Jokia šio dokumento dalis (turinys, pvz., tekstas, grafika, logotipai, vaizdai, nuotraukos ir bet kokie kiti duomenys) negali būti keičiama ar platinama be išankstinio leidimo. Visi prekių ženklai, grafiniai simboliai, tikrieji pavadinimai, logotipai ir kiti duomenys yra saugomi įstatymų ir priklauso jų savininkams. Sukūrimo data: 2016 m. sausio 21 d. Atnaujinimo data: 2023 m. liepos 24 d.