

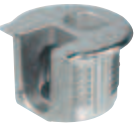


System Rafix 20

Systemy złączy do korpusów Rafix 20 wyposażony jest w elementy dociągające wykonane ze znułu i działające na zasadzie kulowej końcówki centrującej trzpień łączący.

Zalety:

- pewne mocowanie, również przy wielokrotnym luzowaniu i ponownym dociąganiu złącza
- brak przesunięć względem ścian bocznych, ponieważ trzpień prowadzony jest zawsze centrycznie
- dzięki długiej drodze dociągania złącza kompensowane są tolerancje wymiarowe
- komfortowe dociąganie przy użyciu wkrętaka utrzymanego pod kątem 25°
- wiercenie otworów w jednej płaszczyźnie

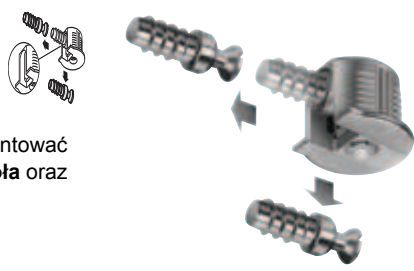
Do systemów złączy Rafix 20 i Rafix 30 oferujemy szeroki wybór trzpieni łączących, muf i akcesoriów dodatkowych do każdego warunków montażu.

<p>Rafix 20</p>		<ul style="list-style-type: none"> • złączka ze znułu lub tworzywa sztucznego • złączka bez trzpienia kołkowego • z elementem dociągającym do dociągania i mocowania elementów • tylko jeden otwór • niewielka forma • z kołnierzem lub bez (złączka ze znułu tylko z kołnierzem)
		<ul style="list-style-type: none"> • złączka ze znułu lub tworzywa sztucznego • złączka z trzpieniem kołkowym • z elementem dociągającym do dociągania i mocowania elementów • Gwarancja właściwego montażu, ponieważ trzpień kołkowy pozwala na precyzyjne ustawienie złącza w prawidłowo wykonanym nawiercie • wyższa wytrzymałość na wyrwanie • wysoka jakość wykonania, solidny wygląd
<p>Rafix 20 Tab</p>		<ul style="list-style-type: none"> • złączka do półek z tworzywa sztucznego • złącze do półek bez zaczepu kołkowego • bez elementu dociągającego • kształt i wymiary wiercenia identyczne jak w przypadku Rafix 20 • lekkie dociąganie kształtowe • montaż i demontaż bez użycia narzędzi przez nasunięcie na trzpień/zdjęcie z trzpienia łączącego • z kołnierzem

Montaż


Złączka Rafix 20 występuje w dwóch wariantach, w zależności od sposobu mocowania trzpieni łączących:

① **bez zaczepu:**

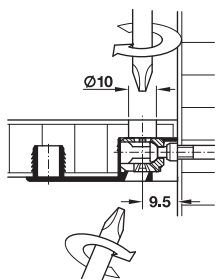


Wieńce można zmontować **do korpusu od czoła oraz od góry.**

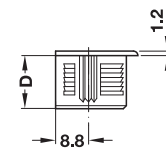
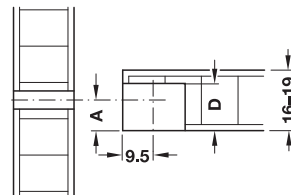
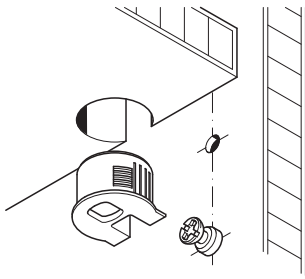
② **z zaczepem:**



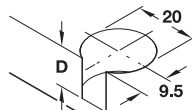
Wieńce można montować do korpusu tylko **od góry.**
W ten sposób elementy są wstępnie mocowane.



Specjalna konstrukcja złączy pozwala na dostęp do elementu dociągającego od góry. Takie rozwiązanie umożliwia ukrycie złączy, np. w wieńcu dolnym, i dociągnięcie ich przez otwór przelotowy o średnicy 10 mm. Otwór przelotowy maskuje się później zaślepką. Złącze dokręca się wygodnie od dołu **wkrętakiem ustawionym pod kątem 25°.**



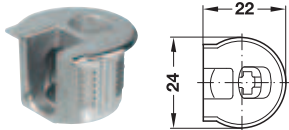
Rafix 20



z zaczepem lub bez

Złączka bez trzpienia kołkowego

→ znal, z elementem dociągającym

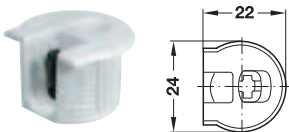


- materiał: znal, element dociągający ze znalu
- gniazdo: krzyżowe PZ 2

do grubości płyty mm	głębokość wiercenia D mm	wym. A mm	oksydowana	niklowana
z zaczepem				
16	12,7 ^{+0,2}	8,0	–	263.15.703
19	14,2 ^{+0,2}	9,5	263.15.105	263.15.705
bez zaczepu				
16	12,7 ^{+0,2}	8,0	263.11.103	263.11.703
19	14,2 ^{+0,2}	9,5	263.11.105	263.11.705

opakowanie: 100 lub 500 szt.

→ tworzywo sztuczne, z elementem dociągającym



- materiał: tworzywo sztuczne, element dociągający ze znalu
- gniazdo: krzyżowe PZ 2

do grubości płyty mm	głębokość wiercenia D mm	wym. A mm	beżowa	brązowa	czarna	biała	jasno szara
z zaczepem							
16	12,7 ^{+0,2}	8,0	263.14.403	263.14.103	–	263.14.703	263.14.203
19	14,2 ^{+0,2}	9,5	263.14.405	263.14.105	–	263.14.705	263.14.205
bez zaczepu							
16	12,7 ^{+0,2}	8,0	263.10.403	263.10.103	263.10.303	263.10.703	263.10.203
19	14,2 ^{+0,2}	9,5	263.10.405	263.10.105	263.10.305	263.10.705	263.10.205

opakowanie: 100 lub 1000 szt.

→ tworzywo sztuczne, bez elementu dociągającego, Rafix Tab 20

- materiał: tworzywo sztuczne
- bez elementu dociągającego

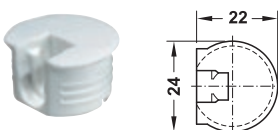


Rafix Tab 20

Do montażu bez użycia narzędzi w systemie Rafix 20:

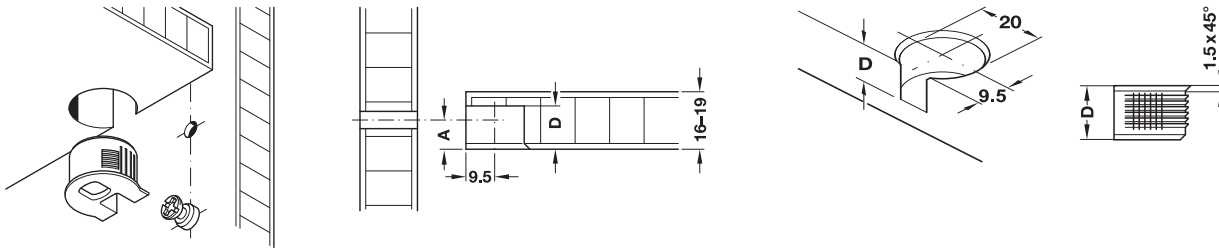
- łatwe nasuwanie złączki na trzpień
- silne dociąganie trzpienia dzięki skośnej powierzchni dociągania
- brak ryzyka „wędrowania” wieńca dzięki wbudowanemu zaczepowi

Przy wysokich elementach konstrukcyjnych niezbędne są dodatkowe złącza Rafix zapobiegające wybrzuszeniom.



do grubości płyty mm	głębokość wiercenia D mm	wym. A mm	beżowa	brązowa	czarna	biała	jasno szara
z zaczepem							
16	12,7	8	263.09.437	263.09.133	263.09.339	263.09.731	263.09.230

opakowanie: 100 lub 1000 szt.



Rafx 20 bez trzpienia kołkowego, montaż w jednej płaszczyźnie, z kołnierzem zagłębionym

Złączka bez trzpienia kołkowego

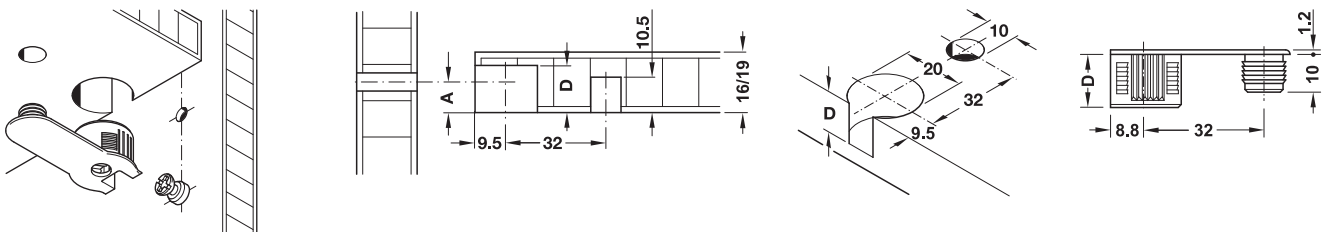
→ tworzywo sztuczne, z elementem dociągającym i kołnierzem wpuszczanym



- materiał: tworzywo sztuczne, element dociągający ze żalu
- wersja: z kołnierzem wpuszczanym do montażu licującego z powierzchnią
- gniazdo: krzyżowe PZ 2

do grubości płyty mm	głębokość wiercenia D mm	wym. A mm	beżowa	brązowa	czarna	biała
bez zaczepu						
16	12,7 ^{+0,2}	8,0	–	263.50.103	–	263.50.703
19	14,2 ^{+0,2}	9,5	263.50.405	263.50.105	263.50.305	263.50.705

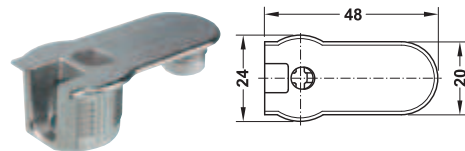
opakowanie: 100 lub 1000 szt.



Rafx 20 z trzpieniem kołkowym

Złączka z trzpieniem kołkowym

→ żal, z elementem dociągającym

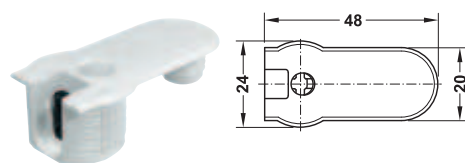


- materiał: cynkalan, element dociągający ze żalu
- gniazdo: krzyżowe PZ 2

do grubości płyty mm	głębokość wiercenia D mm	wym. A mm	niklowany
z zaczepem			
16	12,7 ^{+0,2}	8,0	263.17.703
19	14,2 ^{+0,2}	9,5	263.17.705
bez zaczepu			
16	12,7 ^{+0,2}	8,0	263.13.703
19	14,2 ^{+0,2}	9,5	263.13.705

opakowanie: 100 lub 500 szt.

→ tworzywo sztuczne, z elementem dociągającym



- materiał: tworzywo sztuczne, element dociągający ze żalu
- gniazdo: krzyżowe PZ 2

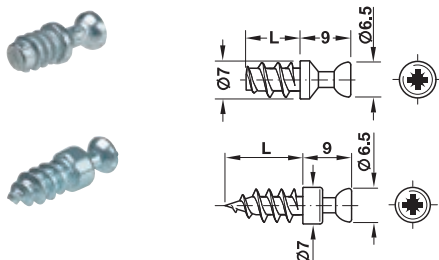
do grubości płyty mm	głębokość wiercenia D mm	wym. A mm	biała RAL 9003
z zaczepem			
16	12,7 ^{+0,2}	8,0	263.16.703
19	14,2 ^{+0,2}	9,5	263.16.705
bez zaczepu			
16	12,7 ^{+0,2}	8,0	263.12.703
19	14,2 ^{+0,2}	9,5	263.12.705

opakowanie: 100 lub 1000 szt.

Trzpień łączący M20

- gniazdo: krzyżowe PZ 2

→ Trzpień łączący Rafx M20



długość gwintu L mm	materiał	surowy
7,5	znal	263.20.131

opakowanie: 100 lub 2000 szt.

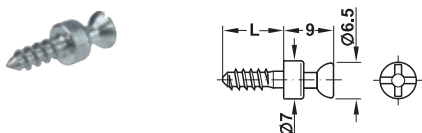
długość gwintu L mm	materiał	ocynkowany
12	stal	263.20.981

opakowanie: 100, 1000 lub 5000 szt.

Trzpień łączący Rafx S20

- materiał: stal
- gniazdo: krzyżowe PZ2 i płaskie

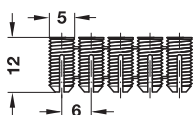
→ do otworu o średnicy 3 mm, z gwintem do drewna



długość gwintu L mm	ocynkowany
11	263.20.810

opakowanie: 100 lub 2000 szt.

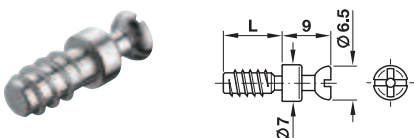
Mufy rozporowe we wstędze



do średnicy otworu mm	długość L mm	materiał	nr artykułu
5	12	poliamid	042.98.051

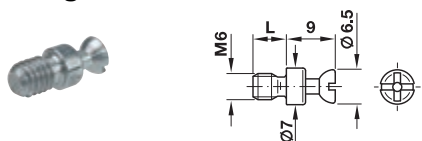
opakowanie: 1000 lub 5000 szt.

→ do otworu o średnicy 5 mm, z gwintem do drewna



długość gwintu L mm	opakowanie szt.	surowy	ocynkowany
11	100 lub 1000	263.20.141	263.20.847
15	100 lub 2000	263.20.150	263.20.856

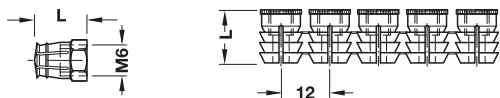
→ z gwintem M6



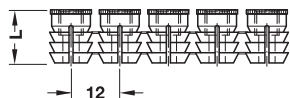
długość gwintu L mm	ocynkowany
7,5	263.21.826
12	263.21.821

opakowanie: 100 lub 2000 szt.

Mufy rozporowe i wklejane M6



mufa rozporowa



wstęga muf rozporowych



mufa wklejana



wstęga muf wklejanych

do średnicy otworu mm	materiał	długość L mm	wersja	opakowanie szt.	nr artykułu
mufy rozporowe M6					
8	mosiądz	9	bez kuleczek akrylowych	100 lub 2500	039.00.267
		12	z kuleczkami akrylowymi	100 lub 2000	039.00.061
wstęga muf rozporowych M6					
10	poliamid	13		108 lub 5400	039.35.064
mufy wklejane M6					
8	poliamid	11		100 lub 1000	039.33.462
10	poliamid	9		100 lub 1000	039.33.364
		11		100 lub 1000 lub 5000	039.33.266
		13		100 lub 1000 lub 5000	039.33.060
wstęga muf wklejanych M6					
10	poliamid	13		100 lub 1000	039.34.067