

# TUNEL REGULOWANY

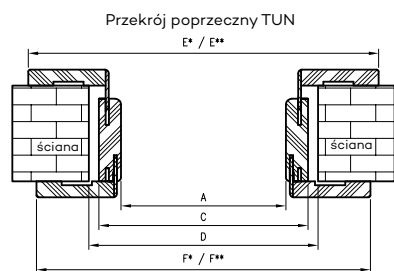
Z KĄTOWNIKIEM T80 LUB T63

## ZASTOSOWANIE

Tunel regulowany to ozdobna zabudowa przejścia w murze. Może być stosowany jako samodzielne rozwiązanie lub jako integralna część systemu przesuwnej naściennych NT.

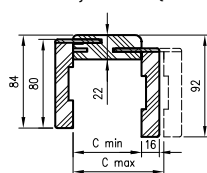
Tunel regulowany jest produktem wizualnie zbliżonym do ościeżnicy regulowanej, z kilkoma różnicami:

- brak możliwości zamontowania zawiasów
- brak blachy zaczepowej
- brak frezowania pod uszczelkę, różna wysokość i rozpiętość kątowników przednich i tylnych (wartość E i F w tabelach)

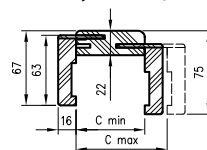


D - wymagana szerokość otworu w murze  
\* dotyczy Tunelu Regulowanego z ką. T63  
\*\* dotyczy Tunelu Regulowanego z ką. T80

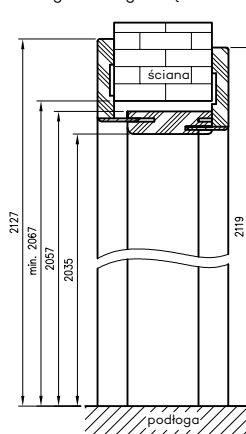
Przekrój TUN z ką. T80



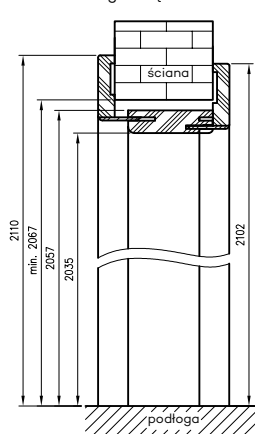
Przekrój TUN z ką. T63



Przekrój pionowy tunelu regulowanego z ką. T80



Przekrój pionowy tunelu regulowanego z ką. T63



Wymagana wysokość otworu w murze 2067 mm.

**UWAGA:** Dla zapewnienia wysokiej jakości tuneli malowanych, przed lakierowaniem są one oklejone specjalnym materiałem stanowiącym jednolity podkład.

## TUNEL REGULOWANY POJEDYNCZY

symbol	60	70	80	90	100
A	602	702	802	902	1002
C	646	746	846	946	1046
D	664	764	864	964	1064
E*	752	852	952	1052	1152
E**	786	886	986	1086	1186
F*	736	836	936	1036	1136
F**	770	870	970	1070	1170

## TUNEL REGULOWANY PODWÓJNY

symbol	120	130	140	150	160	170	180	190	200
A	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000
C	1244	1344	1444	1544	1644	1744	1844	1944	2044
D	1264	1364	1464	1564	1664	1764	1864	1964	2064
E*	1350	1450	1550	1650	1750	1850	1950	2050	2150

symbol	120	130	140	150	160	170	180	190	200
E**	1384	1484	1584	1684	1784	1884	1984	2084	2184
F*	1334	1434	1534	1634	1734	1834	1934	2034	2134
F**	1368	1468	1568	1668	1768	1868	1968	2068	2168

## OPCJE ZA DOPLATĄ

tunel do drzwi podwójnych: +30%

Grupa 2 CPL - laminat CPL dąb halifax naturalny.  
Dekor czarny ST, laminat CPL kaszmir, dąb casella jasny, dostępny jedynie z kątownikiem T80.

## CENY TUNELU REGULOWANEGO NORMA WYS. 2043

Grubość muru		TUN CPL z ką. T63, T80 grupa 1		TUN CPL z ką. T63, T80 grupa 2		TUN malowane z ką. T63, T80		TUN Cell i 3D z ką. T80, T63		TUN Finish z ką. T80 i T63	
Cmin	Cmax	netto	brutto	netto	brutto	netto	brutto	netto	brutto	netto	brutto
62	87	482 zł	592,86 zł	531 zł	653,13 zł	706 zł	868,38 zł	477 zł	586,71 zł	403 zł	495,69 zł
87	112	506 zł	622,38 zł	556 zł	683,88 zł	736 zł	905,28 zł	493 zł	606,39 zł	422 zł	519,06 zł
107	132	522 zł	642,06 zł	576 zł	708,48 zł	764 zł	939,72 zł	511 zł	628,53 zł	435 zł	535,05 zł
127	152	546 zł	671,58 zł	601 zł	739,23 zł	786 zł	966,78 zł	534 zł	656,82 zł	445 zł	547,35 zł
147	172	558 zł	686,34 zł	615 zł	756,45 zł	813 zł	999,99 zł	548 zł	674,04 zł	458 zł	563,34 zł
167	192	582 zł	715,86 zł	640 zł	787,20 zł	840 zł	1033,20 zł	569 zł	699,87 zł	475 zł	584,25 zł
187	212	602 zł	740,46 zł	663 zł	815,49 zł	867 zł	1066,41 zł	586 zł	720,78 zł	488 zł	600,24 zł
207	232	620 zł	762,60 zł	682 zł	838,86 zł	894 zł	1099,62 zł	608 zł	747,84 zł	504 zł	619,92 zł
227	252	637 zł	783,51 zł	702 zł	863,46 zł	917 zł	1127,91 zł	623 zł	766,29 zł	518 zł	637,14 zł
247	272	654 zł	804,42 zł	718 zł	883,14 zł	938 zł	1153,74 zł	643 zł	790,89 zł	532 zł	654,36 zł
267	292	678 zł	833,94 zł	746 zł	917,58 zł	969 zł	1191,87 zł	661 zł	813,03 zł	545 zł	670,35 zł
287	312	691 zł	849,93 zł	761 zł	936,03 zł	995 zł	1223,85 zł	680 zł	836,40 zł	559 zł	687,57 zł