

## DOPORUČENÉ ROZMĚRY STAVEBNÍHO OTVORU PRO ZÁRUBNĚ

### Obložková zárubeň (otvíravá nebo slepá)

minimální tloušťka zdi 6 cm

Jednokřídlé dveře –

šíře otvoru vůči rozměru dveří +10 cm (±1 cm)

Jmenovitá šíře dveří	Šíře otvoru
600 mm	<b>700 ±10 mm</b>
700 mm	<b>800 ±10 mm</b>
800 mm	<b>900 ±10 mm</b>
900 mm	<b>1000 ±10 mm</b>
1000 mm	<b>1100 ± 10 mm</b>
1100 mm	<b>1200 ± 10 mm</b>
Jmenovitá výše dveří	Výše otvoru
1970 mm	<b>2020 ±10 mm</b>
2097 mm	<b>2150 ± 10 mm</b>

Dvoukřídlé dveře –

šíře otvoru vůči rozměru dveří +11 cm (±1 cm)

Jmenovitá šíře dveří	Šíře otvoru
1250 mm	<b>1360 ±10 mm</b>
1450 mm	<b>1560 ±10 mm</b>
1600 mm	<b>1710 ±10 mm</b>
1650 mm	<b>1760 ± 10 mm</b>
1800 mm	<b>1910 ± 10 mm</b>
1850 mm	<b>1960 ± 10 mm</b>
Jmenovitá výše dveří	Výše otvoru
1970 mm	<b>2020 ±10 mm</b>
2097 mm	<b>2150 ± 10 mm</b>

### Obložková zárubeň pro bezfalcové dveře

minimální tloušťka zdi 10 cm

šíře otvoru vůči rozměru dveří +10 cm (±1 cm)

výše otvoru vůči rozměru dveří +5 cm (±1 cm)

nelze pro dveře rámové

Jmenovitá šíře dveří	Šíře otvoru
600 mm	<b>700 ±10 mm</b>
700 mm	<b>800 ±10 mm</b>
800 mm	<b>900 ±10 mm</b>
900 mm	<b>1000 ±10 mm</b>
1000 mm	<b>1100 ± 10 mm</b>
1100 mm	<b>1200 ± 10 mm</b>
Jmenovitá výše dveří	Výše otvoru
1970 mm	<b>2020 ±10 mm</b>
2097 mm	<b>2147 ± 10 mm</b>

### Protipožární zárubeň (otvíravá)

minimální tloušťka zdi 10 cm

šíře otvoru vůči rozměru dveří +12 cm (±0,5 cm)

výše otvoru vůči rozměru dveří +6 cm

Jmenovitá šíře dveří	Šíře otvoru
600 mm	<b>720 ±5 mm</b>
700 mm	<b>820 ±5 mm</b>
800 mm	<b>920 ±5 mm</b>
900 mm	<b>1020 ±5 mm</b>
1000 mm	<b>1120 ± 5 mm</b>
1100 mm	<b>1220 ± 5 mm</b>
1250 mm	<b>1370 ±5 mm</b>
1450 mm	<b>1570 ±5 mm</b>
1600 mm	<b>1720 ±5 mm</b>
1650 mm	<b>1770 ± 5 mm</b>
1800 mm	<b>1920 ± 5 mm</b>
1850 mm	<b>1970 ± 5 mm</b>
Jmenovitá výše dveří	Výše otvoru
1970 mm	<b>2030 mm</b>
2097 mm	<b>2157 mm</b>

### Skrytá zárubeň pro bezfalcové dveře

minimální tloušťka zdi 7,5 cm

šíře otvoru vůči rozměru dveří +13,5 cm

výše otvoru vůči rozměru dveří +6,35 cm

nelze pro dveře rámové

Jmenovitá šíře dveří	Šíře otvoru
600 mm	<b>735 mm</b>
700 mm	<b>835 mm</b>
800 mm	<b>935 mm</b>
900 mm	<b>1035 mm</b>
1000 mm	<b>1135 mm</b>
1100 mm	<b>1235 mm</b>
Jmenovitá výše dveří	Výše otvoru
1970 mm	<b>2033,5 mm</b>
2097 mm	<b>2160,5 mm</b>

## Obložková zárubeň pro reverzní dveře

minimální tloušťka zdi 8 cm

šíře otvoru vůči rozměru dveří +13 cm ( $\pm 1$  cm)

výše otvoru vůči rozměru dveří +7 cm ( $\pm 0,5$  cm)

nelze pro dveře rámové

Jmenovitá šíře dveří	Šíře otvoru
600 mm	<b>730 <math>\pm 10</math> mm</b>
700 mm	<b>830 <math>\pm 10</math> mm</b>
800 mm	<b>930 <math>\pm 10</math> mm</b>
900 mm	<b>1030 <math>\pm 10</math> mm</b>
1000 mm	<b>1130 <math>\pm 10</math> mm</b>
1100 mm	<b>1230 <math>\pm 10</math> mm</b>
Jmenovitá výše dveří	Výše otvoru
1970 mm	<b>2040 <math>\pm 5</math> mm</b>
2097 mm	<b>2167 <math>\pm 5</math> mm</b>

## Skrytá zárubeň pro reverzní dveře

minimální tloušťka zdi 7,5 cm

šíře otvoru vůči rozměru dveří +16,1 cm

výše otvoru vůči rozměru dveří +7,85 cm

nelze pro dveře rámové

Jmenovitá šíře dveří	Šíře otvoru
600 mm	<b>761 mm</b>
700 mm	<b>861 mm</b>
800 mm	<b>961 mm</b>
900 mm	<b>1061 mm</b>
1000 mm	<b>1161 mm</b>
1100 mm	<b>1261 mm</b>
Jmenovitá výše dveří	Výše otvoru
1970 mm	<b>2048,5 mm</b>
2097 mm	<b>2175,5 mm</b>

## Ocelová zárubeň RC2 (jednodílná), AHP RC2 (dvoudílná)

stavební otvor čistý v SDK

šíře doporučeného otvoru vůči rozměru dveří +6,5 cm ( $\pm 0,2$  cm)

výše doporučeného otvoru vůči rozměru dveří +3,5 cm ( $\pm 0,2$  cm)

Jmenovitá šíře dveří	Doporučená šíře otvoru	Minimální šíře otvoru	Maximální šíře otvoru
600 mm	<b>665 <math>\pm 2</math> mm</b>	663 mm	680 mm
700 mm	<b>765 <math>\pm 2</math> mm</b>	763 mm	780 mm
800 mm	<b>865 <math>\pm 2</math> mm</b>	863 mm	880 mm
900 mm	<b>965 <math>\pm 2</math> mm</b>	963 mm	980 mm
1000 mm	<b>1065 <math>\pm 2</math> mm</b>	1063 mm	1080 mm
1100 mm	<b>1165 <math>\pm 2</math> mm</b>	1163 mm	1180 mm
Jmenovitá výše dveří	Doporučená výše otvoru	Minimální výše otvoru	Maximální výše otvoru
1970 mm	<b>2005 <math>\pm 2</math> mm</b>	2002 mm	2015 mm
2100 mm	<b>2135 <math>\pm 2</math> mm</b>	2132 mm	2145 mm

## Ocelová zárubeň RC2 (jednodílná), AHP RC2 (dvoudílná)

stavební otvor hrubý zděný

šíře doporučeného otvoru vůči rozměru dveří +7 cm ( $\pm 0,7$  cm)

výše doporučeného otvoru vůči rozměru dveří +4 cm ( $\pm 0,7$  cm)

Jmenovitá šíře dveří	Doporučená šíře otvoru	Minimální šíře otvoru	Maximální šíře otvoru
600 mm	<b>670 <math>\pm 7</math> mm</b>	663 mm	680 mm
700 mm	<b>770 <math>\pm 7</math> mm</b>	763 mm	780 mm
800 mm	<b>870 <math>\pm 7</math> mm</b>	863 mm	880 mm
900 mm	<b>970 <math>\pm 7</math> mm</b>	963 mm	980 mm
1000 mm	<b>1070 <math>\pm 7</math> mm</b>	1063 mm	1080 mm
1100 mm	<b>1170 <math>\pm 7</math> mm</b>	1163 mm	1180 mm
Jmenovitá výše dveří	Doporučená výše otvoru	Minimální výše otvoru	Maximální výše otvoru
1970 mm	<b>2010 <math>\pm 7</math> mm</b>	2002 mm	2015 mm
2100 mm	<b>2140 <math>\pm 7</math> mm</b>	2132 mm	2145 mm

## Ocelová zárubeň RC3 (jednodílná), AHP RC3 (dvoudílná)

stavební otvor čistý v SDK

šíře doporučeného otvoru vůči rozměru dveří +6,6 cm ( $\pm 0,2$  cm)

výše doporučeného otvoru vůči rozměru dveří +3,5 cm ( $\pm 0,2$  cm)

Jmenovitá šíře dveří	Doporučená šíře otvoru	Minimální šíře otvoru	Maximální šíře otvoru
600 mm	<b>666 <math>\pm 2</math> mm</b>	664 mm	680 mm
700 mm	<b>766 <math>\pm 2</math> mm</b>	764 mm	780 mm
800 mm	<b>866 <math>\pm 2</math> mm</b>	864 mm	880 mm
900 mm	<b>966 <math>\pm 2</math> mm</b>	964 mm	980 mm
1000 mm	<b>1066 <math>\pm 2</math> mm</b>	1064 mm	1080 mm
1100 mm	<b>1166 <math>\pm 2</math> mm</b>	1164 mm	1180 mm
Jmenovitá výše dveří	Doporučená výše otvoru	Minimální výše otvoru	Maximální výše otvoru
1970 mm	<b>2005 <math>\pm 2</math> mm</b>	2002 mm	2015 mm
2100 mm	<b>2135 <math>\pm 2</math> mm</b>	2132 mm	2145 mm

## Ocelová zárubeň RC3 (jednodílná), AHP RC3 (dvoudílná)

stavební otvor hrubý zděný

šíře doporučeného otvoru vůči rozměru dveří +7,1 cm ( $\pm 0,7$  cm)

výše doporučeného otvoru vůči rozměru dveří +4 cm ( $\pm 0,7$  cm)

Jmenovitá šíře dveří	Doporučená šíře otvoru	Minimální šíře otvoru	Maximální šíře otvoru
600 mm	<b>671 <math>\pm 7</math> mm</b>	664 mm	680 mm
700 mm	<b>771 <math>\pm 7</math> mm</b>	764 mm	780 mm
800 mm	<b>871 <math>\pm 7</math> mm</b>	864 mm	880 mm
900 mm	<b>971 <math>\pm 7</math> mm</b>	964 mm	980 mm
1000 mm	<b>1071 <math>\pm 7</math> mm</b>	1064 mm	1080 mm
1100 mm	<b>1171 <math>\pm 7</math> mm</b>	1164 mm	1180 mm
Jmenovitá výše dveří	Doporučená výše otvoru	Minimální výše otvoru	Maximální výše otvoru
1970 mm	<b>2010 <math>\pm 7</math> mm</b>	2002 mm	2015 mm
2100 mm	<b>2140 <math>\pm 7</math> mm</b>	2132 mm	2145 mm