

# KARTA PRODUKTU – KOTWA NL

wer. 2022.02.04

## 1. Zastosowanie

Kotwa NL przeznaczona jest do osadzania w ścianach w trakcie ich wznoszenia, w celu między innymi:

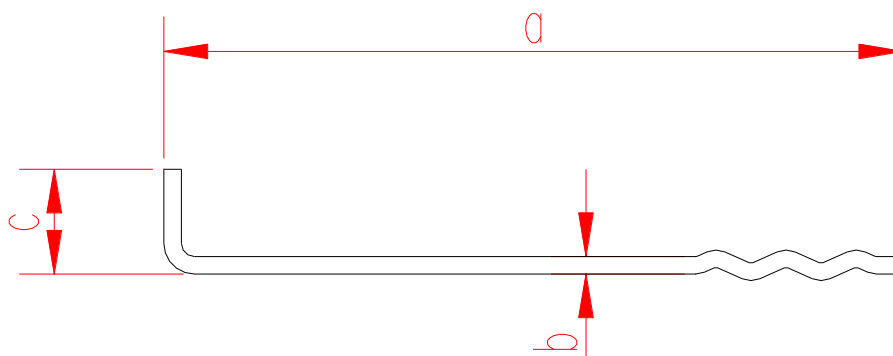
- połączenia warstwy licowej ściany trójwarstwowej z warstwą konstrukcyjną (z zachowaniem rozsunęcia tych warstw) – przenoszenie sił podłużnych,
- połączenia ścian wzajemnie prostopadłych (stykających się) - przenoszenie sił prostopadłych; kotwy stosowane parami.

## 2. Materiał

Druły wykonane są ze stali nierdzewnej

## 3. Geometria

Symbol	Wymiary [mm]		
	a	b	c
NL23	230	4,0	24
NL26	260	4,0	24
NL29	290	4,0	24
NL32	320	4,0	24
NL40	400	4,0	24



# KARTA PRODUKTU – KOTWA NL

wer. 2022.02.04

## 4. Nośność kotwy

Nośność na ściskanie z uwzględnieniem wybożenia

Szczelina [mm]	Nośność [kN]
70	0,66
90	0,61
110	0,56
120	0,53
130	0,50
140	0,48
150	0,45
160	0,43
170	0,40
180	0,38
190	0,36
200	0,34
220	0,27
250	0,24
300	0,18

## 5. Montaż

Kotwę należy osadzać w ścianie w spoinie wspornej na głębokość 60 do 80 mm.

## 6. Dokumenty dopuszczenia do obrotu

Deklaracja Własności Użytkowych.