

# Logo 1 + alu

## Deskowania ścian



©PASCHAL-Werk G. Maier GmbH



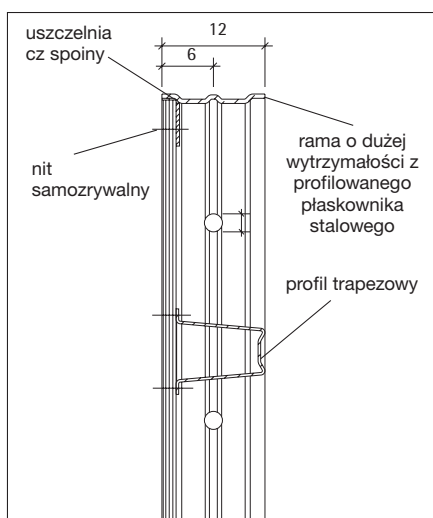
## Przegląd danych technicznych

Logo 1		Dane techniczne
Dopuszczalne parcie mieszanki betonowej		60 kN/m <sup>2</sup> wg DIN 18218
Dopuszczalne odchyłki wymiarów		wg DIN 18202, tabela 3, linijka 6
Wysokości elementów		270/240/135/75 cm
Grubość konstrukcyjna deskowania Logo 1		12 cm
Profil ramy		profilowana rama z płaskowników stalowych, ze stali wysokiej jakości
Profil poprzeczny		profil trapezowy, przechodzące listwy funkcyjne
Poszycie deskowania		grubości 15 mm, 11-warstwowa fińska sklejka z brzozy
Pręt ściągający		DW 15, dop. obciążenie 90 kN, bez możliwości spawania
Element wielkowymiarowy		240x270 cm, zastosowanie w pozycji stojącej i leżącej
Szerokości elementów		90/75/60/55/50/45/40/30/25/20 cm
Element uzupełniający stalowy		szerokości 5/6 cm z otworami na pręty ściągające
Element uzupełniający z tworzywa sztucznego		szerokości 1/2/3/4 cm
Element uzupełniający do sklejki		elementy uzupełniające do łączenia ze sklejką 21 mm
Narożniki wewnętrzne		długość ramienia 25 cm
Multielement		element narożnika zewnętrznego, grubość ścianki 10-15 cm (127 kg) deskowanie słupów, zakres regulacji 20-75 cm co 5 cm
Narożnik zawiasowy	wewnętrzny	długość ramienia 30 cm, zakres regulacji 60-180 stopni mocowania dla 60/90/135 stopni
	zewnętrzny	długość ramienia 12,5 cm, zakres regulacji 60-180 stopni
Element łączący Logo-Raster		szerokość 15 cm · wysokość 135 cm
	Logo	połączenia klamrami profil 120 mm
	Raster	klucz Raster profil 75 mm, podłużny otwór
Klamra	element łączący	elementy, dop. siła rozciągająca 7 kN (1,86 kg)
Klamra uniwersalna	element łączący	regulacja do 12 cm wyrównania (3,10 kg)
Śruba ściągająca	element łączący	multielementy (1 kg)
		elementy uzupełniające do 12 cm
		stalowe elementy uzupełniające 5 i 6 cm
		nadbudowy, zakończenia ścian
		dop. siła rozciągająca w osi śruby 22 kN dop. siła ścinająca 20 kN
Belka dystansowa		zakończenia ścian i stężenie górne (7 kg)
		grubość ścian 15-50 cm, co 5 cm (24/36,5 cm)
Kombiszyna		kompensacja wymiarów (30 kg)
		belki poprzeczne
		nadbudowy, maksymalna wysokość 8,10 m
		w przypadku wstępnego montażu w pozycji leżącej na każdy element wielkowymiarowy 2 kombiszyny na każdy inny element (20 ÷ 90 cm) 1 kombiszyna
Uchwyt dźwigowy		transport dźwigiem do 30 m <sup>2</sup> deskowania (4,3 kg) dop. udźwig 900 kg
Uchwyt rozładunkowy		transport dźwigiem związanych stosów elementów maks. 1300 kg (4 uchwyty w rozładunku)
Uchwyt do prętów ściągających		redukcja miejsc mocowania ściągów w betonie
Wspornik pomostu roboczego		szerokość 1 m (13 kg) dop. obciążenie w przypadku odstępu wsporników 2 m 3 kN/m <sup>2</sup>
Głowica podpory ukośnej		mocowanie podpór do deskowania przez połączenie klinowe
Uchwyt kombiszyny DW 15		mocowanie krawędziaków, dwuteowników, pomostów szczytowych, podpór i pasów stalowych do profili poprzecznych
		zakres zacisku 6-20 cm
Trzpień centrujący		pomoc w przypadku montażu ręcznego (1,0 kg)
Mocowanie elementów		mocowanie deskowania do pomostów wspinających się
Jednostka wyrównująca		regulacja wysokości deskowania na pomostach wspinających się



Rama deskowania Logo ze stali profilowanej gr. 5 mm o dużej wytrzymałości, gwarantuje długą żywotność deskowania.

- **Stabilna forma, odporna na zniekształcenia i uderzenia**
- **Długa żywotność**
- **Łatwa w naprawie**
- **Optymalny asortyment elementów**
- **Maksymalne ciśnienie mieszanki betonowej 60 kN/m<sup>2</sup>**



Poszycie deskowania pokryte żywicą fenolową z fińskiej sklejki brzozonej, równomiernie podparte na profilach o przekroju w kształcie trapeza, zapewnia wysoką jakość powierzchni betonu. Profile w kształcie trapeza służą

jednocześnie zamocowaniu elementów funkcyjnych, jak podpory, pomośty, kombiszyny dla mocowania nadbudowy lub elementów uzupełniających.