

## Empfehlung für Beton DCN890

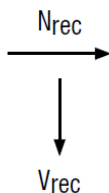
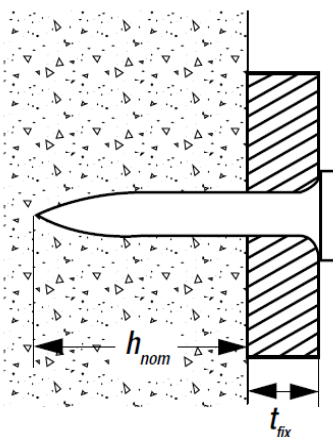


$$\frac{N_{RK}}{Y_M \cdot Y_F} = N_{rec}$$

$Y_M = 2.1 \quad Y_F = 1.4$

Nagel Typ	Eindringtiefe $h_{nom}$ [mm]	$N_{rec}$ [kN]	$V_{rec}$ [kN]
■ Standard Nägel	11	0.08	0.08
	14	0.16	0.12
	18	0.20	0.15
■ XH-Nägel	16	0.16	0.20

## Technische Information



1 kN = 100 kg

## Empfehlung für Kalksandstein DCN890



$$\frac{N_{RK}}{Y_M \cdot Y_F} = N_{rec}$$

$Y_M = 2.1 \quad Y_F = 1.4$

Nagel Typ	Eindringtiefe $h_{nom}$ [mm]	$N_{rec}$ [kN]	$V_{rec}$ [kN]
■ Standard Nägel	14	0.16	-
■ XH-Nägel	19	0.16	-

## Empfehlung für Vollziegel DCN890



$$\frac{N_{RK}}{Y_M \cdot Y_F} = N_{rec}$$

$Y_M = 2.1 \quad Y_F = 1.4$

Nagel Typ	Eindringtiefe $h_{nom}$ [mm]	$N_{rec}$ [kN]	$V_{rec}$ [kN]
■ Standard Nägel	13	0.16	-
■ XH-Nägel	19	0.16	-

## Empfehlung für Stahl DCN890



$$\frac{N_{RK}}{Y_M \cdot Y_F} = N_{rec}$$

$Y_M = 2.1 \quad Y_F = 1.4$

Nagel Typ	Eindringtiefe $h_{nom}$ [mm]	$N_{rec}$ [kN]	$V_{rec}$ [kN]
■ Standard Nägel	-	-	-
■ XH-Nägel	7	0.3	0.3