



MAKE IT LAST.

KYOCERA SENCO Netherlands B.V.  
Pascallaan 88  
8218 NJ Lelystad, The Netherlands  
Tel: +31 (0)320 29 55 75  
info@kyocera-senco.eu  
www.kyocera-senco.eu

## DÉCLARATION DES PERFORMANCES HD29ASBFR (v0)



Nom	Clous en rouleau lisses HD 3,1x90mm
Numéro d'article	HD29ASBFR
GTIN	8715274029573

Utilisation(s) prévue(s) et identification du produit de construction	
Fabricant	Kyocera Senco Netherlands, Pascallaan 88, 8218 NJ Lelystad
Usage(s) prévu(s)	Attache de type « cheville »
Code d'identification unique	HD29ASBFR
DOP No	HD29ASBFR
Norme harmonisée	EN 14592:2008+A1:2012
AVCP	3
NB	1686

Performances déclarées		
Caractéristiques essentielles: HD29ASBFR		Performance
Caractéristique moment de rupture	$M_{y,k}$	2640 Nmm
Caractéristique paramètre de retrait	$f_{ax,k}$	2,9 N/mm <sup>2</sup>
Caractéristique paramètre de perçage de tête	$f_{head,k}$	22,45 N/mm <sup>2</sup>
Résistance caractéristique en traction	$f_{tens,k}$	NPD
Protection contre corrosion		Galvanisé à chaud 55 µm, CS 1, 2 & 3, EN 1995-1-1

$f_{ax,k}$  et  $f_{head,k}$  sont testés avec une densité de bois de 350 kg/m<sup>3</sup>

Les performances du produit identifié ci-dessus sont conformes aux performances déclarées. Conformément au règlement (UE) no 305/2011, la présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant mentionné ci-dessus.

Signé pour le fabricant et en son nom par, KYOCERA SENCO Netherlands B.V.:

Lieu / Date: Lelystad, 09-07-2024

Lars Aa. Mortensen  
Technical Manager, KYOCERA SENCO EMEA

Informations supplémentaires		
Diamètre clou	$d$	3,1 mm
Zone de section transversale de tête	$d_h$	37 mm
Longueur clou	$L$	90 mm
Longueur de pointe	$L_p$	4 mm
Longueur de la partie revêtée	$L_h$	61,5 mm
Type de revêtement	Type	Revêtement Type 3
Résistance à la flexion		