



**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 HB29APBF (v0)



<b>Nom</b>	Clous en rouleau marqués HB 3,1x90mm
<b>Numéro d'article</b>	HB29APBF
<b>GTIN</b>	8715274016924

<b>Utilisation(s) prévue(s) et identification du produit de construction</b>	
Fabricant	Kyocera Senco Netherlands, Pascallaan 88, 8218 NJ Lelystad
Usage(s) prévu(s)	Attache de type « cheville »
Code d'identification unique	HB29APBF
DOP No	HB29APBF
Norme harmonisée	EN 14592:2008+A1:2012
AVCP	3
NB	1686

<b>Performances déclarées</b>		
<b>Caractéristiques essentielles: HB29APBF</b>		<b>Performance</b>
Caractéristique moment de rupture	$M_{y,k}$	3193 Nmm
Caractéristique paramètre de retrait	$f_{ax,k}$	3,4 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	Acier au carbone, CS 1, EN 1995-1-1	

fax,k et fhead,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

<b>Informations supplémentaires</b>		
Diamètre clou	$d$	3,1 mm
Zone de section transversale de tête	$d_h$	37 mm
Longueur clou	$L$	90 mm
Longueur de la partie filetée	$l_g$	63 mm
Longueur de pointe	$l_p$	4 mm
Longueur de la partie revêtue	$L_h$	61,5 mm
Type de revêtement	<i>Type</i>	Revêtement Type 3
Résistance à la flexion		