Hans Saurer Kugellager AG
Niederfeld 38
CH-9320 Stachen

fiche d'information

données générales/description

article 3313 B TNG 2RS AR3 **Art-No.** 4166

marque **poids/kg** 3.40

remarque Toutes les données selon catalogue de fabricants.

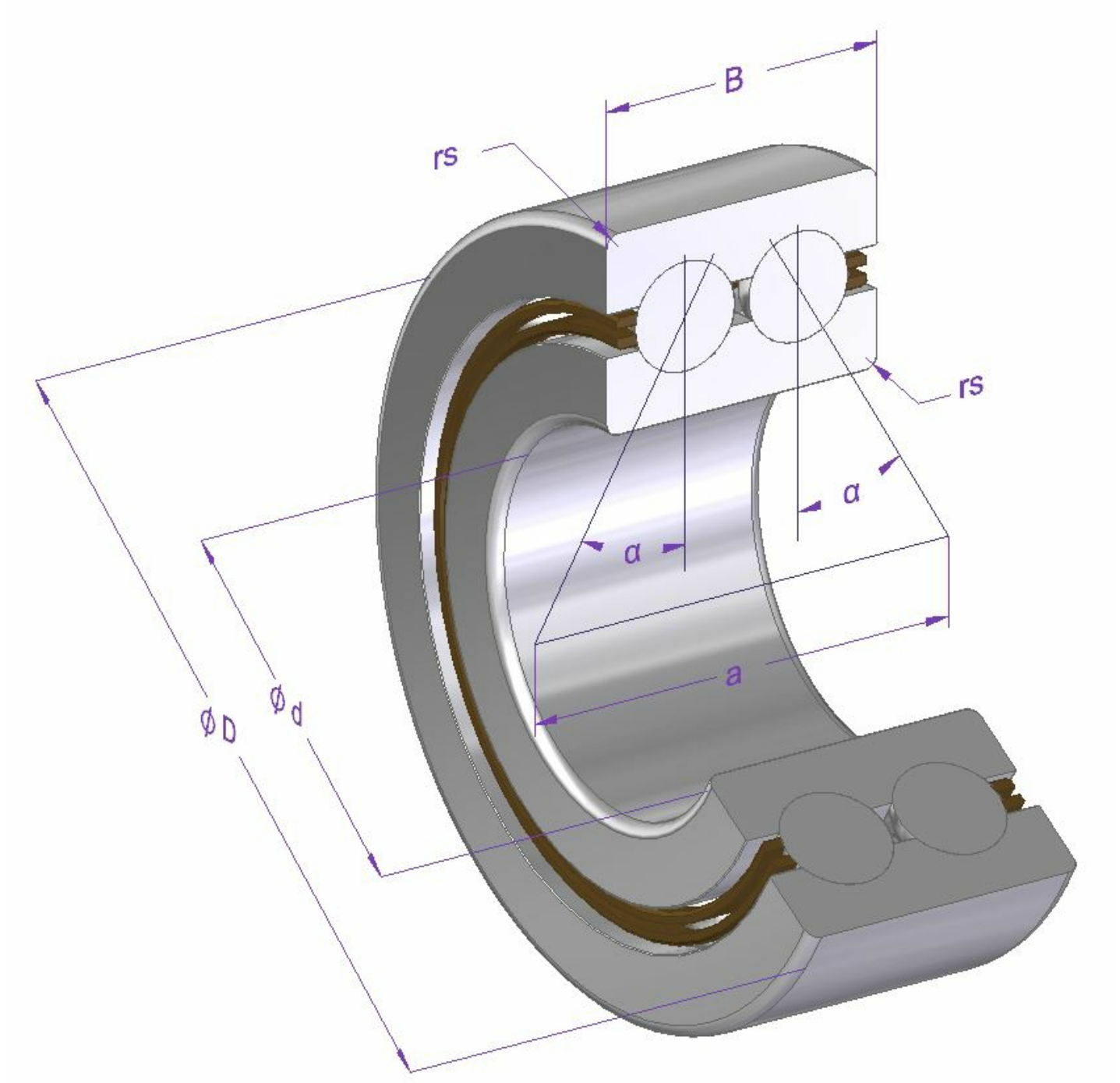
description

3313	Taille
B	Angle de pression
TNG	Cage en matière plastique
2RS	Joints à lèvre sur deux côtés, faible frottement

graissage

AR3	SHELL ALVANIA R3

dimensions et tolérances



dimension	Description	[mm]	tolérance [µm]	DIN/ISO
d	diamètre intérieur nominal	65	0 / -15	620-2
D	diamètre extérieur nominal	140	0 / -18	620-2
B	largeur	58.7	0 / -150	620-2

article 3313 B TNG 2RS AR3 **Art-No.** 4166

dimension	Description	[mm]	tolérance [µm]	DIN/ISO
rs min.	dimension d'un arrondi minimale	2.1		616
alpha	angle de contact	25°		
a	point d'application de charge	73.3		

données de calcul et de fonctionnement

capacité de charge	**dynamique C [N]**	**chargement de fatique charge limite Cu [N]**	**DIN/ISO**	**statique Co [N]**	**DIN/ISO**
	150000			118000	

vitesse de rotation	**référence n [1/min]**	**graisse n [1/min]**	**huile n [1/min]**
		3200	4300

température	**max. [°C]**	**min. [C]**
	120	-20

jeu de roulement	**axial min. [µm]**	**max. [µm]**
	13	36

indications de matériaux

description	matériel	DIN/ISO	dureté
Bague intérieure	100Cr6	683-17	58-65
Bague extérieure	100Cr6	683-17	58-65
Billes	100Cr6	683-17	58-65
Cage	PA66+GF25		

Toutes les indications sur ce document étaient fournies et contrôlées avec soin. Tout de même nous déclinons toute responsabilité pour des indications incomplètes ou incorrectes.