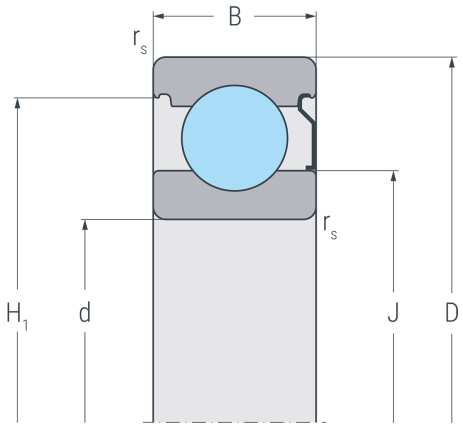
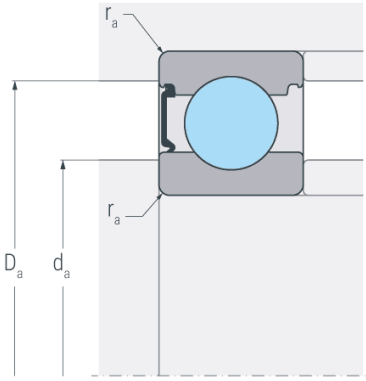
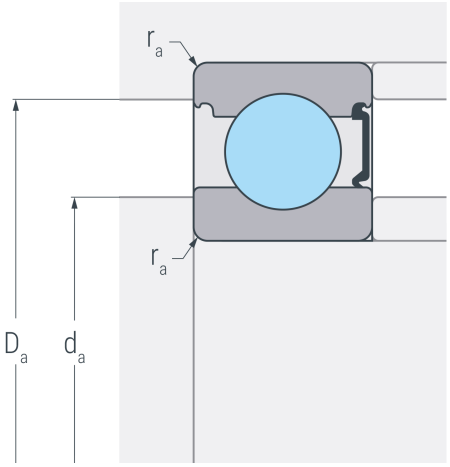
6310ZR

Rillenkugellager, einreihig, einseitig abgedeckt, Stahlblechkäfig,eine Deckscheibe,Ringe und Wälzkörper aus Qualitätswälzlagerstahl



ZR





Abmessungen

d	50	mm	Bohrungsdurchmesser
D	110	mm	Außendurchmesser
B	27	mm	Breite
$r_{s\ min}$	2	mm	minimaler Kantenabstand
H_1	95.1	mm	Borddurchmesser Außenring
J	68	mm	Borddurchmesser Innenring

Anschlussmaße

$d_{a\ min}$	61	mm	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
$D_{a\ max}$	99	mm	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
$r_{a\ max}$	2	mm	maximaler Rundungsradius

Leistungsdaten

C_r	71.3	kN	dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	49.3	kN	statische Tragzahl, radial
C_{ur}	2.57	kN	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_G	8500	min^{-1}	Grenzdrehzahl
n_B	7500	min^{-1}	Bezugsdrehzahl

Gewicht

m	1.1	kg	Gewicht