

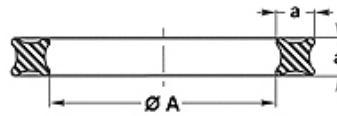
# QR (70° Shore NBR)

Quadring, 70SH NBR

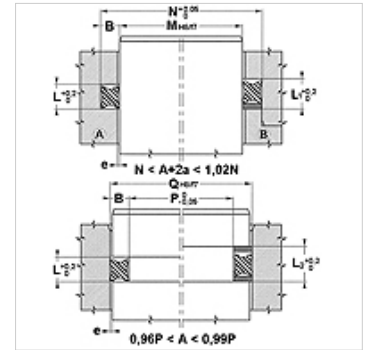
**HANSA FLEX**

## Eigenschaften

<b>Bauart</b>	Quadring
<b>Betriebsdruck</b>	bis zu 150 bar, mit Stützring bis zu 400 bar
<b>Gleitgeschw. max.</b>	0,5 m/s
<b>Temp. min.</b>	-30 °C
<b>Temp. max.</b>	110 °C
<b>Medien</b>	Mineralöle HFA, HFB
<b>Montage</b>	in äußere Nuten und innere Nuten
<b>Werkstoff</b>	NBR 70 Shore A



Spaltmaß / Clearance	
a	e max.
1,78	0,05
2,62 - 3,53	0,07
5,34 - 6,99	0,10



## Hinweis

Drehbewegungen (uns zu Rate ziehen) bis zu 2 m/s  
QR6, QR7, QR8 müssen in eine offene Nut vom Typ B montiert werden  
Spaltmaß:  
a= 1,78; e max.=0,05  
a= 2,62 - 3,53; e max.=0,07  
a= 5,34 - 6,99; e max.=0,1

## Beschreibung

Geringer Raumbedarf und schwache Reibung.  
Zahlreiche Anwendungsmöglichkeiten im statischen und dynamischen Bereich, bei Drehbewegungen Verwindung unmöglich.

## Bestellhinweise

Bei besonderen Betriebsbedingungen (Flüssigkeit, Temperatur, Druck ...) wenden Sie sich bitte an uns.  
Anderer Werkstoff möglich: NBR 90, EPDM, MVQ, FPM

## Artikel

Bezeichnung	a (mm)	Ø A (mm)
QR 6	1,78	2,90
QR 7	1,78	3,68
QR 8	1,78	4,47
QR 9	1,78	5,28
QR 10	1,78	6,07
QR 11	1,78	7,65
QR 12	1,78	9,25
QR 110	2,62	9,19
QR 111	2,62	10,77
QR 112	2,62	12,37
QR 113	2,62	13,94
QR 114	2,62	15,54
QR 115	2,62	17,12
QR 116	2,62	18,72
QR 117	2,62	20,29
QR 124	2,62	31,42
QR 210	3,53	18,64
QR 211	3,53	20,22
QR 212	3,53	21,82
QR 213	3,53	23,40
QR 214	3,53	24,99
QR 215	3,53	26,58
QR 216	3,53	28,17
QR 217	3,53	29,75
QR 218	3,53	31,34
QR 219	3,53	32,92
QR 220	3,53	34,52
QR 221	3,53	36,09
QR 222	3,53	37,69
QR 223	3,53	40,87
QR 224	3,53	44,05



Trotz sorgfältigster Prüfung können wir Fehler nicht ausschließen und übernehmen keine Gewähr für die enthaltenen Angaben.

27.11.2024

HANSA-FLEX AG

www.hansa-flex.com

1

# QR (70° Shore NBR)

Quadring, 70SH NBR

## Artikel

Bezeichnung	a (mm)	Ø A (mm)
QR 325	5,34	37,47
QR 326	5,34	40,65
QR 327	5,34	43,82
QR 328	5,34	47,00
QR 329	5,34	50,16
QR 330	5,34	53,34
QR 331	5,34	56,52
QR 332	5,34	59,69
QR 333	5,34	62,87
QR 334	5,34	66,04
QR 335	5,34	69,22
QR 336	5,34	72,39
QR 337	5,34	75,57
QR 338	5,34	78,74
QR 339	5,34	81,92
QR 340	5,34	85,09
QR 341	5,34	88,27
QR 342	5,34	91,44
QR 343	5,34	94,62
QR 344	5,34	97,79
QR 345	5,34	100,14
QR 346	5,34	104,14
QR 347	5,34	107,32
QR 348	5,34	110,50
QR 349	5,34	113,67
QR 356	5,34	135,89
QR 425	6,99	113,67
QR 426	6,99	116,84
QR 427	6,99	120,02
QR 428	6,99	123,20
QR 429	6,99	126,37
QR 430	6,99	129,54
QR 431	6,99	132,72
QR 432	6,99	135,90
QR 433	6,99	139,06
QR 434	6,99	142,24
QR 435	6,99	145,42
QR 436	6,99	148,60
QR 437	6,99	151,77
QR 438	6,99	158,12
QR 439	6,99	194,47
QR 440	6,99	170,82
QR 441	6,99	177,17
QR 442	6,99	183,52
QR 443	6,99	189,97
QR 444	6,99	196,22
QR 445	6,99	202,57
QR 446	6,99	215,27
QR 447	6,99	227,97
QR 448	6,99	240,67
QR 449	6,99	253,30
QR 450	6,99	266,07
QR 451	6,99	278,77
QR 452	6,99	291,47
QR 453	6,99	304,17
QR 454	6,99	316,87
QR 455	6,99	329,57
QR 456	6,99	342,30
QR 457	6,99	355,00
QR 458	6,99	367,67
QR 459	6,99	380,37
QR 460	6,99	393,07