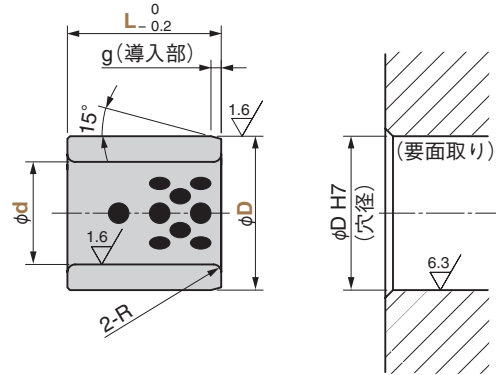
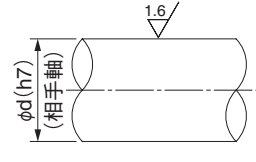


オイルレスブッシュ

青銅鋳物
ストレートタイプ
SO#50B

SOBC



材質 母材 CAC406(BC6)
固体潤滑剤 (GR-1)

使用範囲

潤滑剤の種類	給油条件	環境条件	許容最高面圧 P N/mm ²	許容最高速度 V m/min	許容最高 PV 値 N/mm ² · m/min	使用温度範囲 ℃
GR-1	無給油	大気中	50	25	60	-50~+300
	定期給油(脂)			50	100	-50~+150

▲ 使用温度は+150℃以下です。+150℃を超える場合は潤滑剤の埋設仕様が異なります。営業までご相談ください。

物性

比重	硬さ HB	伸び %	引張強さ N/mm ²	線膨張係数 × 10 ⁻⁵ /℃
8.7	60以上	15以上	195以上	1.8

d	D	R	g	圧入後 d 公差	Catalog No.	d	D	L
20	30	2		+0.083 +0.049		20	30	20
						25	30	30
						30	30	30
25	35	1				25	35	20
						30	35	30
						40	35	40
30	40			+0.074 +0.040		30	40	25
						30	40	30
						40	40	40
32	42	2	2		SOBC	32	42	30
						32	42	40
						45	42	40
35	45			+0.113 +0.073		35	45	30
						35	45	40
						40	45	50
35	48					35	48	30
						40	48	40
						50	48	50

※圧入後 d 公差は参考値です。

d	D	R	g	圧入後 d 公差	Catalog No.	d	D	L
40	50			+0.109 +0.069		40	50	30
						40	50	40
						40	50	50
45	55	2	2	+0.106 +0.066		45	55	40
						45	55	40
						45	55	50
50	60	3	3	+0.101 +0.061		50	60	40
						50	60	50
						50	60	60
55	65			+0.106 +0.066		55	65	40
						55	65	50
						55	65	60
60	70			+0.151 +0.104		60	70	50
						60	70	60
						60	70	60
65	75			+0.145 +0.098		65	75	50
						65	75	60
						65	75	60
70	80			+0.151 +0.104		70	80	50
						70	80	60
						70	80	60
75	85	3	3	+0.145 +0.098	SOBC	75	85	60
						75	85	60
						75	85	60
80	90			+0.137 +0.090		80	90	60
						80	90	60
						80	90	60
85	95			+0.143 +0.097		85	95	60
						85	95	60
						85	95	60
90	100			+0.137 +0.090		90	100	60
						90	100	60
						90	100	60
95	105			+0.143 +0.097		95	105	60
						95	105	60
						95	105	60
100	110			+0.189 +0.134		100	110	60
						100	110	60
						100	110	60
105	115			+0.187 +0.132		105	115	60
						105	115	60
						105	115	60
110	120			+0.187 +0.132		110	120	60
						110	120	60
						110	120	60
115	125			+0.193 +0.138		115	125	60
						115	125	60
						115	125	60
120	130			+0.187 +0.132		120	130	60
						120	130	60
						120	130	60
125	135			+0.178 +0.123		125	135	60
						125	135	60
						125	135	60

※圧入後 d 公差は参考値です。

Order **Catalog No.** SOBC **d** 32 **D** 42 **L** 40

●その他の使用条件・特性

- 大気中、淡水中(条件付)にて使用できます。
- 高荷重、低速運転で性能を発揮します。