

# BOCA DE FORNO HD



80° C  
MÁX.

**Tubo Interno:** tubo de borracha sintética preta não condutiva (resistência elétrica acima de 1000 MOhms).

**Reforço:** fios têxteis de alta resistência.

**Cobertura:** lisa de tecido Fiberglass vulcanizado, e borracha sintética laranja anti-chama com resistência a temperatura externa máxima de até 550°C.

## APLICAÇÃO

Mangueira usada na boca do forno para refrigeração dos cabos elétricos em fundições, na indústria de vidro e em serviços onde é necessária uma total isolamento elétrico da mangueira, aliada a uma resistência ao calor por irradiação, chama direta e respingos de materiais incandescentes.



## TERMINAIS



R



Diâmetro interno (pol.)



Diâmetro interno (mm)



Diâmetro externo (mín.)



Diâmetro externo (máx)



Comprimento máximo (m)



Peso aproximado (Kg/m)



Vácuo (mmhg)



Raio mínimo de curvatura (mm)

150  
PSI

Diâmetro interno (pol.)	Diâmetro interno (mm)	Diâmetro externo (mín.)	Diâmetro externo (máx)	Comprimento máximo (m)	Peso aproximado (Kg/m)	Vácuo (mmhg)	Raio mínimo de curvatura (mm)
1/2 "	13	33	235	20	1,06	NN/A	78
3/4"	19	37	43	20	1,39	N/A	114
1"	25	47	52	20	1,94	N/A	150
1 1/4"	30	54	59	20	2,41	N/A	180
1 1/2"	38	62	67	20	2,74	N/A	228
2"	51	76	81	20	3,82	N/A	306
2 1/2"	65	86	92	20	4,59	N/A	390
3"	76	103	109	20	5,35	N/A	456
4"	101	130	139	20	8,31	N/A	606

300  
PSI

Diâmetro interno (pol.)	Diâmetro interno (mm)	Diâmetro externo (mín.)	Diâmetro externo (máx)	Comprimento máximo (m)	Peso aproximado (Kg/m)	Vácuo (mmhg)	Raio mínimo de curvatura (mm)
1/2 "	13	36	38	20	1,34	NN/A	78
3/4"	19	42	47	20	1,71	N/A	114
1"	25	51	56	20	2,28	N/A	150
1 1/4"	30	56	61	20	2,66	N/A	180
1 1/2"	38	62	67	20	3,17	N/A	228
2"	51	76	81	20	3,9	N/A	306
2 1/2"	65	89	95	20	4,67	N/A	390
3"	76	104	110	20	5,96	N/A	456
4"	101	133	142	20	9,08	N/A	606

A Realflex se reserva o direito de incluir na embalagem rolos menores que o comprimento padrão do catálogo, conforme política comercial.