

HL-S - series

Silicone hoses with fabric braiding, up to 200°C



Reference	Internal diameter, mm	Outer diameter, mm	Operating pressure, bar	Min. bursting pressure, bar	Roll length, m
HL-S-RED-3x8	3	8	20	60	50
HL-S-RED-4x10	4	10	20	60	50
HL-S-RED-6x12	6	12	13	40	50
HL-S-RED-8x15	8	15	10	30	50
HL-S-RED-10x17	10	17	8	25	50
HL-S-RED-12x20	12	20	6	19	50
HL-S-RED-14x22	14	22	5	17	50
HL-S-RED-16x26	16	26	5	15	50
HL-S-RED-19x29	19	29	4	12	25

ENGLISH

Version:

Inner liner transparent, outer layer red (talc-powered), polyester fabric braiding, 70° Shore hardness ($\pm 5^\circ$), material according to FDA 21 CFR 177.2600

Temperature range:

-50°C bis +180°C (temporarily to max. +200°C)

Operating pressure:

approx. 1/3 of the burst pressure

NEDERLANDS

Uitvoering:

Transparante binnenvoering, rode buitenwand (gepoederd), stofinzetstuk van polyester, 70° Shore-hardheid ($\pm 5^\circ$), materiaal conform FDA 21 CFR 177.2600

Temperatuurbereik:

-50°C bis +180°C (kort tot max. +200°C)

Bedrijfsdruk:

ca. 1/3 van barstdruk

DEUTSCH

Ausführung:

Innenseele transparent, Außenhaut rot (talkumiert), Gewebeeinlage aus Polyester, 70° Shore-Härte ($\pm 5^\circ$), Werkstoff nach FDA 21 CFR 177.2600

Temperaturbereich:

-50°C bis +180°C (kurzzeitig bis max. +200°C)

Betriebsdruck:

ca. 1/3 des Platzdruckes

FRANÇAIS

Modèle :

Âme intérieure transparente, revêtement extérieur rouge (avec application de talc), armature textile en polyester, dureté Shore 70° ($\pm 5^\circ$), matériau d'après FDA 21 CFR 177.2600

Plage de température:

-50°C bis +180°C (jusqu'à max +200°C pendant de courtes durées)

Pression de service:

env. 1/3 de la pression d'éclatement