

HL-N-D-AQUAPAL - series

AQUAPAL® - drinking water hoses, 20 bar



Reference	Internal diameter, mm	Internal diameter, inch	Outer diameter, mm	Min. bend radius, mm	Roll length, m
HL-N-D-BLU-10x17p2	10	3/8 inch	17.2	60	40
HL-N-D-BLU-13x20p2	13	1/2 inch	20.2	75	40
HL-N-D-BLU-19x27p4	19	3/4 inch	27.4	110	40
HL-N-D-BLU-25x34	25	1 inch	34	145	40
HL-N-D-BLU-32x43	32	1 1/4 inch	43	280	40
HL-N-D-BLU-38x51	38	1 1/2 inch	51	330	40

ENGLISH

Materials:

Inner tube: special transparent, plasticiser-free inner layer, pressure carrier: synthetic yarns, ceiling: blue, fabric-finished NBR outer layer, ozone-, weather-, UV-, oil- and grease-resistant, abrasion resistant

Temperature range:

-30°C bis +90°C, can be sterilised with steam (temporarily: up to +130°C)

Operating pressure:

20 bar (bursting pressure: 60 bar)

Operating range:

Highly flexible and overrunable drinking water hose for commercial kitchens, Folk festivals and trade fair events, in the communal water supply, food and beverage industry as well as filling drinking water containers.

Roll length:

40 m

NEDERLANDS

Materialen

Voering: speciale transparante, weermakervrije binnenlaag, drukondersteuning: synthetische garen, wand: blauwe NBR-buitenlaag met weefselpatroon, ozon-, weers-, UV-, olie- en vetbestendig, slijtvast

Temperatuurbereik:

-30°C bis +90°C, steriliseerbaar met stoom (kort tot +130°C)

Bedrijfsdruk:

20 bar (Barstdruk: 60 bar)

Toepassingsbereik:

Zeer flexibele slang voor grote keukens, festivals en beurzen in de gemeentelijke watervoorziening, levensmiddelen- en drankenindustrie en voor het vullen van drinkwatertanks

Rollengte:

40 meter

DEUTSCH

Werkstoffe:

Seele: spezielle transparente, weichmacherfreie Innenschicht, geprüft nach KTW-Empfehlung Kategorie "A" & DVGW-W270, entspricht den Anforderungen der Verordnungen (EG) 1935/2004, (EG) 2023/2006, (EU) 10/2011 & FDA 21 CFR 177.2600, Druckträger: synthetische Garne, Decke: blaue, stoffgemusterte NBR-Außenschicht, ozon-, witterungs-, UV-, öl- und fettbeständig, abriebfest

Temperaturbereich:

-30°C bis +90°C, sterilisierbar mit Dampf (kurzzeitig bis +130°C)

Betriebsdruck:

20 bar (Berstdruck: 60 bar)

Einsatzbereich:

hochflexibler und überfahrbarer Trinkwasserschlauch für Großküchen, Volksfeste und Messerveranstaltungen, in der kommunalen Wasserversorgung, Lebensmittel- und Getränkeindustrie sowie zur Befüllung von Trinkwasserbehältern

Rollenlänge:

40 mtr.

FRANÇAIS

Matériaux:

Âme intérieure : couche intérieure spéciale transparente sans adjuvants d'assouplissement, conducteur de pression : fils synthétiques, cache : couche extérieure NBR bleue aspect toile, résistant aux UV, à l'abrasion, à l'huile, à la graisse, à l'ozone et aux intempéries

Plage de température:

-30°C bis +90°C, stérilisable à la vapeur (jusqu'à +130°C pendant de courtes durées)

Pression de service:

20 bar (pression de rupture: 60 bar)

Domaine d'utilisation:

tuyau d'eau potable ultra-flexible et franchissable par des véhicules pour les cuisines industrielles, les fêtes populaires et les manifestations, pour l'alimentation en eau des municipalités, l'industrie alimentaire et des boissons, ainsi que le remplissage de réservoirs d'eau potable.

Longueur de rouleau:

40 m