

NOBELAIR® AS/R



- 1 Schlauchdecke aus Weich-PVC, matt, blau oder grün
- 2 4 Zwischenschicht auch Weich-PVC
- 3 Druckträger aus Polyester von hoher Festigkeit
- 5 Schlauchseele aus Weich-PVC, antistatisch, schwarz matt

ATEMLUFTSCHLAUCH KONFORM EN 14593 UND EN 14594.

Fünfschichtiger Schlauch aus Weich-PVC mit Gewebe aus Polyester von hoher Festigkeit.

ANWENDUNGEN

Atemluftschlauch als Versorgungsschlauch für Druckluft-Schlauchgeräte nach EN 14593 und EN14594.

EINSATZBEREICHE

Automobilindustrie, Bauindustrie, Chemieindustrie, Laboratorien, Pharmaindustrie, Druckluftindustrie, Lack- und Druckfarbenindustrie, Medizinische, Anwendungen, Montagefirmen, Petrochemieindustrie

Geeignet für Standorte, ATEX-Richtlinie
Antistatischer Widerstand <math>< 10^6 \Omega/m</math> NF EN ISO 8031

AUFDRUCK NOBELAIR AS/R for EN14593 & EN14594 Ø inn x Ø aus Breathing air hose / Antistatic / Heat resistant / Decontamination proof [Prod. Jahr] [Prod. Nr.]

VORTEILE

Der NOBELAIR® AS-R-Schlauch ist von hoher Qualität. Er verbindet Benutzungskomfort mit der Möglichkeit, ihn unter extremen Bedingungen einzusetzen. Seine große Flexibilität ermöglicht einen langfristigen Dauereinsatz. Er ist sehr dickwandig und hält dadurch auch dauernde Druckbelastung aus. Die Schlauchdecke schützt beim Kontakt mit aggressiven Medien (Öl, Fett, Kohlenwasserstoffe, Farbe). Seine gleichmäßige Gewebereinlage verleiht ihm eine ausgezeichnete dimensionsgerechte Stabilität. Die Fähigkeit von NOBELAIR® AS/R elektrostatische Spannungen abzuleiten, ist ein Plus an Sicherheit, wenn der Schlauch in entflammbarem Umfeld benutzt wird. Diese Fähigkeit erhält der Schlauch durch die direkte Zugabe von Kohlenstoff im Verarbeitungsmaterial der Seele.

EINBINDUNGEN

Armaturen Verpressung nach EN 14593.

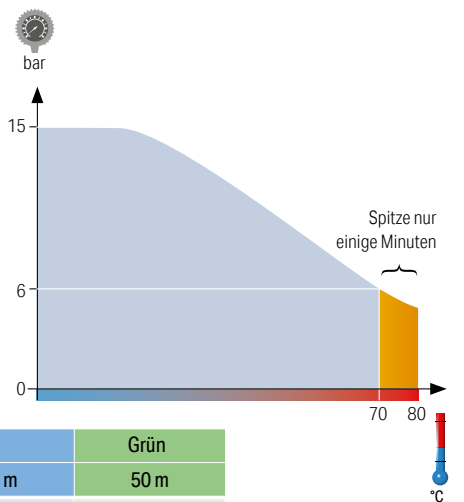
ACHTUNG

Um die elektrische Kontinuität zu gewährleisten, müssen Metallverbindungen vorgesehen werden.

Temperaturbeständigkeit bei 6 bar : 70°C (80 °C bei Spitzen)

CHEMISCHE BESTÄNDIGKEIT

Tabelle Seiten 114 bis 117 Kolonne B. für Decke, Kol. A für Innenseele.



Ø inn	+/-	Ø aus	+/-	Ø Gewebe	Gewicht	Druck	Leistung	Länge	Blau		Grün
									25 m	50 m	50 m
6	+/-0.5	12	+/-0.5	3	103	60	15	40		092843	093651
8	+/-0.5	14	+/-0.5	3	126	60	15	50	092856	092869	
10	+/-0.5	16	+/-0.5	3	148	60	15	65	092872	092885	093653
12,7	+/-0.6	19	+/-0.6	3,15	192	60	15	80		092901	
19	+/-0.8	28	+/-0.8	4,5	405	60	15	120		092927	