



NOBELAIR® AS/R

GEEIGNET FÜR STANDORTE
ATEX-RICHTLINIE60
bar

+70

- 20

°C



- 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

ANWENDUNGEN

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



AUFDRUCK

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

Atemluftschlauch konform EN 14593 und EN 14594.

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

VORTEILE

Der NOBELAIR® AS/R Atemluftschlauch ist ein hochwertiger Schlauch, der Benutzerkomfort und Beständigkeit gegenüber den anspruchsvollsten Anwendungen vereint. Durch seine Flexibilität und sein geringes Gewicht lässt er sich leicht handhaben, ohne die Bewegungsfreiheit des Anwenders einzuschränken. Seine starke Wandstärke ermöglicht es ihm, wiederholte Quetschungen zu überstehen. Die ausgewogene Verstärkung sorgt für hervorragende Maßstabilität unter Druck. Er ist antistatisch, hitzebeständig und dekontaminierbar.

Mit einem spezifischen Widerstand von weniger als $10^6 \Omega \cdot m$ (nach NF EN 8031) gewährleistet der NOBELAIR® AS/R die Sicherheit von Anlagen in entzündlichen Umgebungen (Lackierkabinen, Anwesenheit von Kohlenwasserstoffen usw.). Der Zusatz von Ruß in der Zusammensetzung sorgt für eine dauerhafte Ableitung elektrostatischer Ladungen..

EINBINDUNGEN

Armaturen Verpressung nach EN 14593.

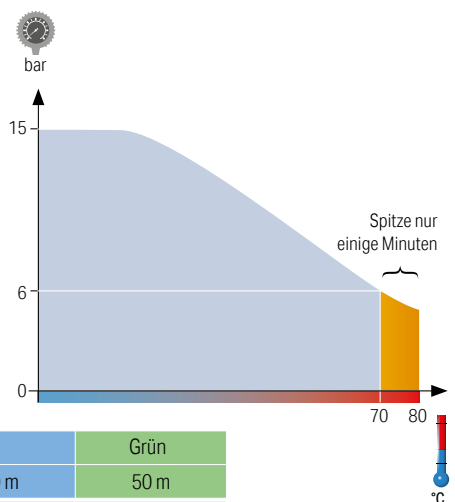
ACHTUNG

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

CHEMISCHE BESTÄNDIGKEIT

Tabelle Seiten 110 bis 113 Spalte B. für Decke, Sp. A für Innenseele.

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



	+/- mm		+/- mm		mm		g/m		bar		bar		mm	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		