



NOBELAIR® AS/R



ADATTO AI SITI SOTTOMESSI
ALLA DIRETTIVA ATEX



60

bar

+70

- 20

°C



- 1 Rivestimento blu opaco in PVC. Resiste ad oli, grassi e idrocarburi
- 2 4 Strati intermedi in PVC cristallo flessibile
- 3 Rinforzo tessile poliestere
- 5 Parete interna in PVC nero antistatico

APPLICAZIONI

Manichetta ideata specialmente per l'alimentazione in aria compressa degli apparecchi di protezione individuale conformi alle norme EN 14593 e EN 14594.



MARCATURA

NOBELAIR AS/R for EN14593 & EN14594 Ø int x Ø est Breathing air hose / Antistatic / Heat resistant / Decontamination proof [Anno di produzione] [N° lotto]

Tubo multistrato per aria respirabile.

Conforme alle norme EN 14593 e EN 14594. Prodotto 5 strati in PVC con rinforzo poliestere.

VANTAGGI

Il tubo NOBELAIR® AS/R per aria respirabile è un prodotto di alta gamma che unisce comfort d'uso e resistenza anche nelle condizioni più impegnative. Grazie alla sua grande flessibilità e leggerezza, accompagna l'utilizzatore senza limitarne i movimenti. Il suo spessore consente di resistere a schiacciamenti ripetuti. Il rinforzo, ben bilanciato, garantisce un'eccellente stabilità dimensionale sotto pressione. È antistatico, resistente al calore e decontaminabile. Con una resistività inferiore a $10^6 \Omega \cdot m$ (secondo la norma NF EN 8031), il NOBELAIR® AS/R garantisce la sicurezza degli impianti in ambienti infiammabili (cabine di verniciatura, presenza di idrocarburi, ecc.). L'aggiunta di nerofumo nella composizione assicura una dissipazione permanente delle cariche elettrostatiche.

RACCORDI

Ugelli dentellati serrati testati conformi alla norma. Fare attenzione prima del montaggio che l'ugello non tocchi il tubo monostrato interno (specialmente i raccordi mal sbavati e quindi taglienti).

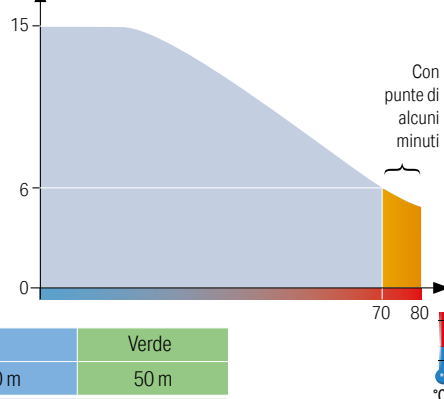
ATTENZIONE

Per mantenere la continuità elettrica, prevedere dei raccordi metallici conduttori.

RESISTENZA CHIMICA

Vedi tabella da pagina 110 a 113 colonna B per il rivestimento e colonna A per la parete interna.

Uso possibile fino a 70°C
(con punte di 80°C)



	+/-		+/-						Blu		Verde
									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	