



FAREN
chemical
industries

innovative
solutions

FAREN industrie chimiche spa
faren.com > psm@faren.com

FAREN s.r.o.
Tř. Maršála Malinovského 269, 686 01 Uh. Hradiště
Tel.: +420 572 630 555-6
Fax: +420 572 630 557
http://www.faren.cz, e-mail: faren@faren.cz

TECHNICKÝ LIST VÝROBKU
Vydáno: 11/07

Strana 1 ze 1



AIR SPRAY

Sprejový kompresor a chladivo

AIR SPRAY je velmi zajímavý a praktický aerosolový produkt. Použitý s ventilem směrem nahoru podává vzduch o tlaku kolem 3,5 atmosféry s celkovou kapacitou asi 100 litrů.

PROČ

Jestliže je sprej natočen ventilem dolů, produkuje chladivo s teplotou cca 35°C, které může být použito pro prudké ochlazení jakéhokoliv produktu. AIR SPRAY může být použit pro všechny druhy funkcí. Jako zdroj stlačeného vzduchu je ideální pro odstranění prachu z povrchů. Jako jsou klávesnice, tiskárny, monitory, elektronické tištěné obvody během jejich opravy; pro odstraňování prachu z hořáků boilerů; pro eliminování prachu v otvorech v otvorech vyvrtaných do betonu před vložením hmoždinky; v chemické oblasti pro promývání výpustných kanálů; ve vzduchotechnických, vytápěcích a drenážních zařízeních. Ve formě chladiwa je jeho klasické využití v elektronice pro vyhledávání poruchových komponent. Vadná komponenta na desce se obvykle přehřívá. Když je taková deska zmrazena, lze vadnou komponentu rozeznat, protože nezamrzá nebo je první komponentou, která se vrátí na provozní teplotu. Alternativní metodou je, když se ochladí tranzistor kus po kuse: velmi často se vadný prvek vrátí po podchlazení do standardních parametrů při nízkých teplotách a pokračuje ve své činnosti. Tím lze odhalit, která z komponent aktuálně selhala. Samozřejmě chladicí účinek může být také užitečný pro ochlazení hrotu přehřátého vrtáku, pro ochlazení (zmenšení objemu) kolíku, aby se snáze dostal do své těsné objímky, nebo pro všechny další účely, které si lze představit. Produkt AIR SPRAY neobsahuje freon škodlivý pro ozonosféru a je bezpečný pro personál a pro prostředí. **Celková** kapacita spreje je kolem 100 litrů plynu při běžném atmosférickém tlaku.

JAK

Vždy používejte speciální násadu na nátrubek a nikdy nesměřujte sprej do plamenů nebo na žhnoucí tělesa. Pro stlačený vzduch používejte s ventilem nahoru a pro proud chladiwa používejte v obrácené pozici s ventilem dolů. Pokud je potřebné rozsáhlejší použití, používejte AIR SPRAY přerušovaně s ohříváním nádoby vlastníma rukama, aby se kompenzovala postupná ztráta výkonu.

^VÝSTRAHA! Nízké teploty mohou vyvolat popáleniny stejně jako teplo. Nikdy nesměřujte chladicí paprsek na pokožku.

KDE

Elektronika, elektrická a technická zařízení
Údržba kancelářských strojů
Vytápění a klimatizace
Automobilový sektor
Stavebnictví
Operativní údržba ve všech sektorech

BALENÍ

Kód výrobku
906.003

Dodávaná množství
Sprej 400 ml

Balení
Karton 12 kusů