

Nouzové, havarijní a bezpečnostní oční a obličejové sprchy

Stacionární, pevně zabudované i přenosné

Není důležitější smyslový orgán, než je zrak. Díky rostoucímu povědomí o bezpečnosti práce a zpřísnění legislativy jsou oční sprchy využívány v laboratořích i ve výrobním sektoru. Při poranění očí je rozhodující okamžitá pomoc!

Oční sprchy se dnes vyrábějí jako stacionární, pevně namontované, dále jako stacionární s flexibilní hadicí 1,5 – 4 m a pak přenosné, nezávislé na přívodu vody (tankové se zásobníkem a tzv. oční vymývačky).

Stacionární oční sprchy se uplatní na všech pracovištích, kde je potřeba **stálá ochrana** před poškozením očí při nehodě. Jejich výhodou je, že po spuštění pracují **bez dalšího přidržování**, postižený tak má obě ruce volné k přidržení víček, k otevření oka, které je často křečovitě stažené a k pečlivému vymytí. Uživatel má k dispozici několik variant instalace - oční sprchy mohou být montované **na zdi nebo na pracovní desce, případně na samostatné noze v prostoru**.

Výhodou **ručních sprch s flexibilní hadicí** je možnost využití sprchy dvěma způsoby:

- **V držáku na zdi** - funguje jako stacionární oční sprcha. Stabilní robustní držáky vždy zajišťují správnou polohu k postiženému.
- **Po sejmutí sprchy** z držáku je možné ošetřit i další zasažená místa na těle a je také možné ošetřit člověka ležícího na podlaze.

Bezpečnostní oční sprchy se vyrábějí s jednou nebo se dvěma vysoce výkonnými sprchovacími hlavicemi. Pouze sprchy se dvěma hlavicemi mohou zajistit výplach **obou očí současně** – nemusíte přemýšlet, které oko zachráníte.

Části sprchy přicházející do kontaktu s vodou, jsou vyrobeny z mosazi a z kvalitního plastu v souladu s předpisy pro jakost pitné vody. Kvalitnější oční sprchy se dodávají v **nerozovém provedení**, tyto sprchy mají všechny části v kontaktu s vodou z nerezů.

- **Hlavice** zajišťují široký, jemný a rovnoměrný proud vody, integrovaný **regulátor** zajišťuje konstantní proud vody nezávisle na tlaku vody, optimální funkce sprchy je v rozmezí tlaku vody 1 – 10 bar. Omezovač zpětného nasátí nedovolí vrácení špinavé vody zpět a chrání tak pitnou vodu.
- **Sprchovací destičky** jsou odolné proti zanášení, velké otvory zabraňují usazování vodního kamene. **Gumové manžety** chrání postiženého před poraněním při nárazu. Lehké plastové **krytky proti prachu** se samy uvolní ihned po spuštění vody. Při čištění je hlavice sprchy možné odejmout. Hlavice **v úhlu 45°** mají lepší polohu vůči očím postiženého a jsou proto doporučované.
- **Průtok** vody je 7 l/min na jednu hlavici, u provedení se dvěma hlavicemi dostaneme vyšší průtok (14 l/min) a tím možnost lepšího omytí obou očí současně.



- Ruční sprchy se spouští **aretovatelnou klapkou**, ventil se sám neuzavírá, kompaktní sprchy jsou spouštěny pomocí **páky** s velkým nápisem PUSH a s fotoluminiscenční vrstvou s dlouhým dosvitem.
- **Hadice ručních sprch** pro přívod pitné vody má standardní délku 1,5 m (volitelně pak až 4 m) a je obalena krytem z ušlechtilé oceli. Dodáváme také hadice s dodatečnou vrstvou PVC pro snadné čištění nebo hadice v jiných délkách.

Samozřejmostí je shoda s **normou** ČSN EN 15154-2:2006, STN EN 15154-2:2006, DIN EN 15154-2:2006, ANSI Z358.1-2014, GOST-R Certifikát č. 0145433. K očním sprchám je vždy přiložen **označovací štítek**.

Mobilní oční sprchy - vymývačky a nouzové sprchy se zásobníkem

Pomohou i tam, kde není přívod vody, nebo kde je k centru záchrany daleko. Zachraňují zdraví také všude, kde se pracuje nepravidelně – na staveništích, montážních místech, přímo „na place“. Zasažení kyselinami nebo louhy neutralizují vymývačky s **fosfátovým puřrem, a to zejména s nástavcem DUO** pro výplach obou očí současně. Vymývačky dodáváme v různých velikostech, včetně držáku na stěnu nebo v různých typech **stanic první pomoci**. Standardně ke každé stanici dostanete zdarma **Nouzový plán pro výplach očí**.

