

# Detektor zaplavení LD-63HS



Výrobek je určen pro detekci zaplavení prostoru nebo překročení povolené výšky vodní hladiny. Indikace je akustická vestavěnou sirénkou. Pro signalizaci do návazných systémů lze využít spínacího kontaktu relé. Zařízení je napájeno z baterií. Vlastní sonda je vybavena samolepicí úchytkou s mechanickou aretací sondy, umožňující její vyjmutí. Instalace zařízení je velmi jednoduchá.

Použití výrobku je v koupelnách, kuchyních a kotelnách. případně při plnění nádrží, bazénů nebo akvárií.

## Technické parametry

napájení	3 x alkalická baterie AAA 1,5 V (součást balení)
kontakt	max. 100 mA / 60 V
akustický výkon sirénky	100 dB / 1 m
rozsah pracovních teplot	-10 °C až +40 °C
klidová spotřeba zařízení	< 1 $\mu$ A
průměrná životnost baterií	1 rok

Detektor je navržen a vyroben ve shodě s na něj se vztahujícími ustanoveními: Nařízení vlády č. 169/1997 Sb., ve znění nařízení vlády č. 282/2000 Sb. je-li použit dle jeho určení. Originál prohlášení o shodě je na [www.jablotron.cz](http://www.jablotron.cz) v sekci poradenství.

## Instalace

Úchytku sondy přilepíme na požadované místo. Podklad by měl být pevný, čistý a odmaštěný. Pro instalaci na omítku lze použít šroub s odpovídající hmoždinkou. Do úchytky zasuňte sondu kontakty dolů. Vyhodnocovací jednotku umístěte tak, aby vystačila délka propojovacího kabelu. V případě potřeby lze kabel prodloužit. Pro připevnění jednotky použijte suchý zip, který umožní po sejmutí jednotky výměnu baterií v jednotce.

Pro propojení signalizace zaplavení do návazného systému je součástí dodávky konektor, který se zasune do zdířky ve vyhodnocovací jednotce. Kontakty vestavěného relé propojí oba póly konektoru po celou dobu zaplavení sondy.

## Zprovoznění detektoru

Po odšroubování dvou šroubků lze sejmut víko detektoru. Vložte baterie (3 x alkalická baterie AAA 1,5 V) do držáku. Respektujte vyznačenou polohu baterií. Po zašroubování víka zapněte vypínač do polohy ON. Sirénka krátce propískne a zařízení je připraveno k činnosti. Funkci je možno otestovat zaplavením sondy nebo propojením kontaktů sondy navlhčeným prstem.

**Poznámka:** Po použití baterie (akumulátor) nevhazujte do koše, ale odevzdejte do sběrného místa. Výrobek, ačkoliv neobsahuje žádné škodlivé materiály, nevyhazujte do odpadků, ale předejte prodejci nebo přímo výrobcí.



Pod Skalkou 33  
466 01 Jablonec nad Nisou

Tel.: 483 559 999

fax: 483 559 993

Internet: [www.jablotron.cz](http://www.jablotron.cz)