

## Scheda tecnica RK600 e RK1200

### DESCRIZIONE

Sistema di amplificazione appositamente studiato per diffusione subacquea con Aquarmony in accoppiamento con diffusione aerea. Adatto per funzionare in conformità alle norme CEI 64 8/7 Sezione 702 aggiornamento 06/2003 Impianti elettrici piscine e fontane.



È assemblato in un robusto flight-case professionale in materiale plastico resistente agli ambienti aggressivi e dotato di comode maniglie, che rendono il sistema molto resistente e facilmente trasportabile.

Pensato in ogni particolare per rendere eccellente l'efficienza dei diffusori a cui è collegato, siano essi subacquei o normali diffusori *air*.



### APPLICAZIONI

Ideale per applicazioni per piscine, terme ed in genere luoghi dove è necessaria una particolare attenzione alle norme, senza rinunciare alla migliore efficienza e qualità del sistema audio.

### CARATTERISTICHE TECNICHE

<b>Potenza di uscita nominale</b>	2 x275 W (RK600) 4 x 275W (RK1200)
<b>Distorsione</b>	0,1 % @60Wrms
<b>sensibilità ingresso AUX-CD</b>	150mV
<b>Risposta in frequenza</b>	10-30.000 Hz
<b>Trasformatori di accoppiamento</b>	SELV (Doppio isolamento senza collegamento di terra)
<b>Alimentazione</b>	220Vca
<b>Doppio Fusibile Interno</b>	10A
<b>Indicatori</b>	- Accensione per ogni singolo canale - Picco di potenza audio - Protezione termica

	<b>RK600</b>	<b>RK1200</b>
<b>Larghezza</b>	555 mm	555 mm
<b>Altezza</b>	247 mm	340 mm
<b>Profondità</b>	565 mm	565 mm
<b>Peso</b>	15.35 kg	20.8 kg
<b>Unità rack</b>	4 U	6 U

## PREDISPOSIZIONI

### Predisposizioni di serie

- Ingresso sorgente esterna (CD player, MP3 player, iPod...)
- Uscite già suddivise per i diffusori previsti su connettore Speakon.

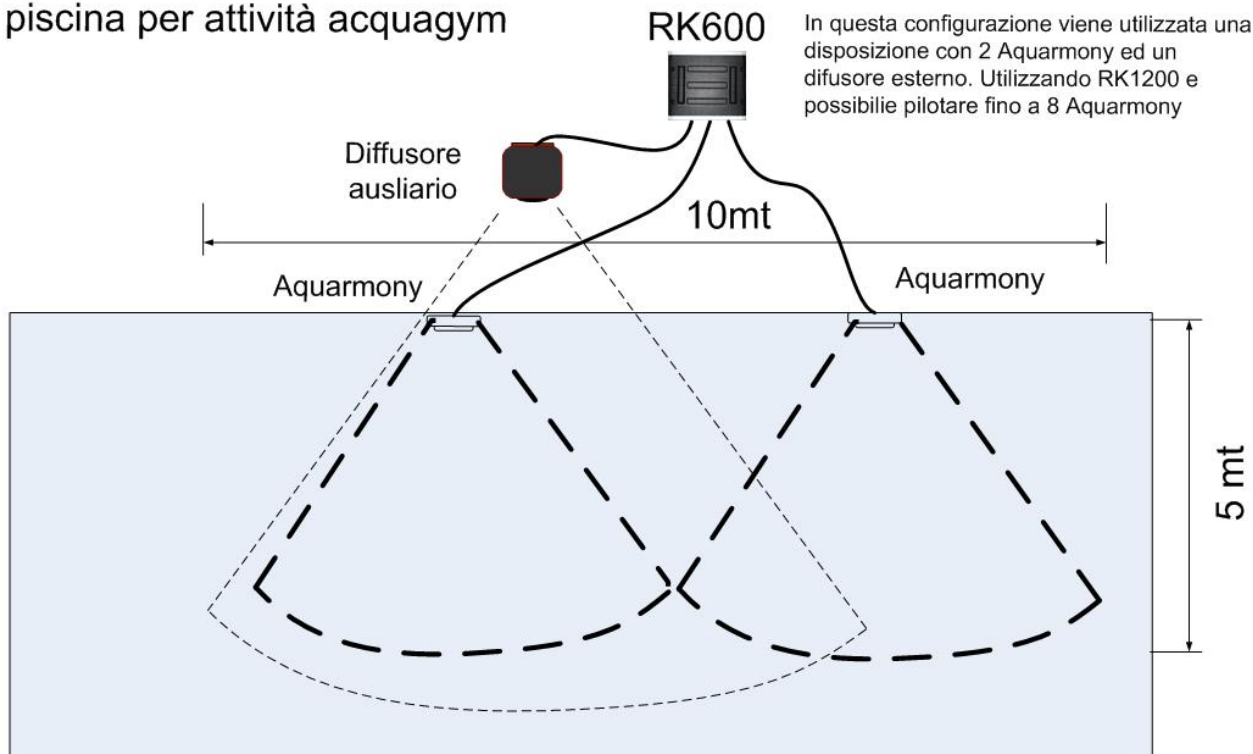
### Predisposizioni opzionali

- Lettore CD DVD MP3 "on board"
- Diffusore supplementare 100W - 8ohm
- Cavo per collegamento diffusore supplementare

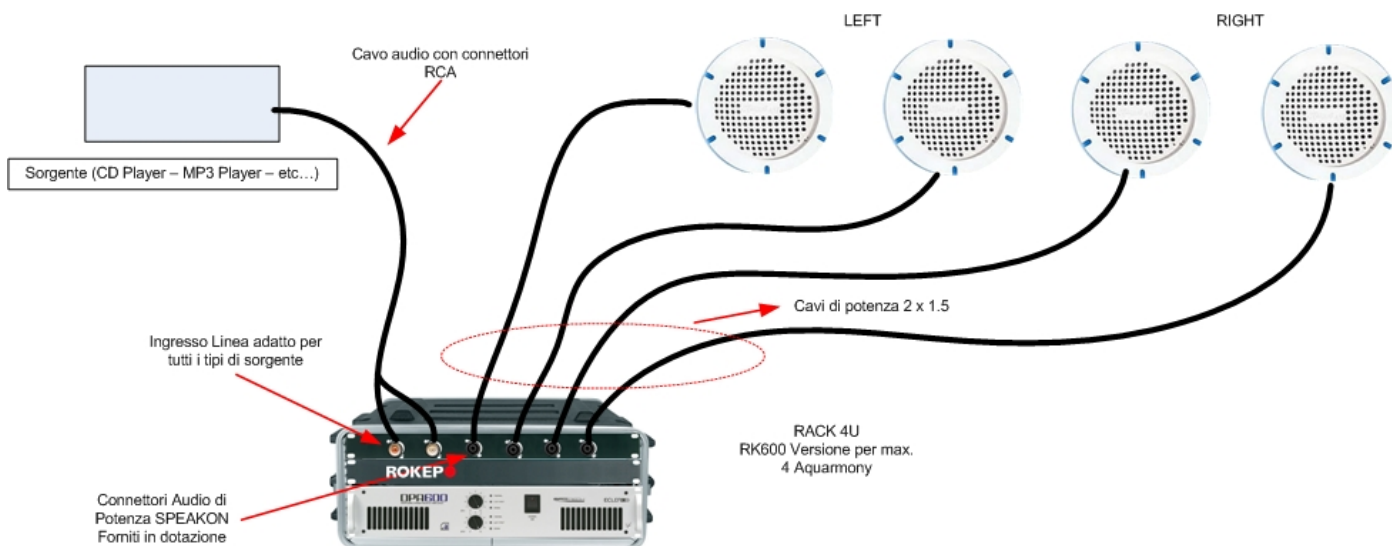
Tutte le unità di amplificazione sono dotate di processore digitale AMIC già configurato per ottimizzare il rendimento dei diffusori subacquei, mantenendo inoltre attivi tutti i criteri di protezione dei diffusori stessi. Nel caso di utilizzo di diffusori diversi è necessario comunicare a Rokepo la tipologia ed il quantitativo per il corretto dimensionamento dei processori e delle protezioni.

## PRESTAZIONI

### Esempio copertura audio su piscina per attività acquagym



### Esempio Disposizione Collegamenti



**Combinazioni diffusori ammesse per RK600**

N. 1 Diffusore su OUT 1
N. 2 Diffusori su OUT 1 e OUT 2
N. 4 Diffusori su OUT 1 - 2 - 3 - 4

**Combinazioni diffusori ammesse per RK1200**

N. 4 Diffusori su OUT 1 - 3 - 5 - 7
N. 6 Diffusori su OUT 1 - 3 - 5 - 6 - 7 - 8
N. 8 Diffusori su OUT 1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8

A queste combinazioni vanno aggiunte tutte quelle che permettono l'utilizzo di diffusori diversi da Aquarmony.

Norme di riferimento **CEI 64-8/7 Rif. 702** - Impianti elettrici - Piscine e Fontane