

# PQS 15.1 FULL RANGE SPEAKER

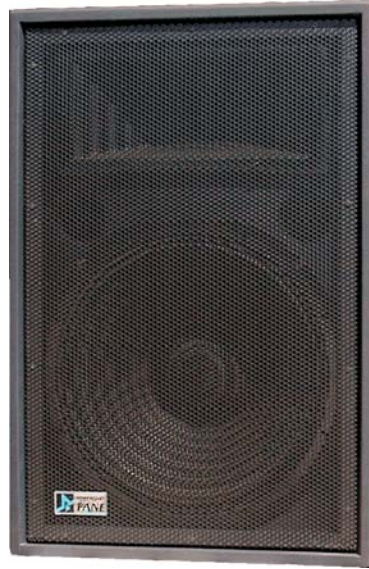
## Műszaki leírás

### Alkalmazás

Nagy hangnyomású, rendkívül jó átviteli tulajdonságokkal rendelkező, kétutas sugárzó. Működtethető, akár beépített passzív, akár külső, aktív hangváltóval is. Kis és közepes rendezvényektől, több ezer fős szabadtéri koncertek hangosítására alkalmas.

### Felépítés

Bass - reflex elvű, 15" mélysugárzóval megvalósított mély, és 1" tölcéses, nyomókamrás magas sávú meghajtás biztosítja az egyenletes hangnyomást és irányhatást. A hangdoboz trapézos oldalfal kialakítása támogatja több hangdoboz irányhelyes összeépítését.



### Műszaki adatok

Névleges tengelybeli érzékenység	(1 m, 1 W, 2 x 10 <sup>-5</sup> Pa)	
Passzív cross	(full range)	100 dB
Aktív cross HF	(biamped)	107 dB
Aktív cross LF	(biamped)	99 dB

Névleges impedancia	(full range & biamped)	8 Ohm
---------------------	------------------------	-------

Névleges terhelhetőség		
Passzív cross	(full range)	600 W
Aktív cross HF	(biamped)	300 W
Aktív cross LF	(biamped)	600 W

Maximális hangnyomás tartós üzem esetén		
Passzív cross	(full range)	127 dB
Aktív cross HF	(biamped)	126 dB
Aktív cross LF	(biamped)	127 dB

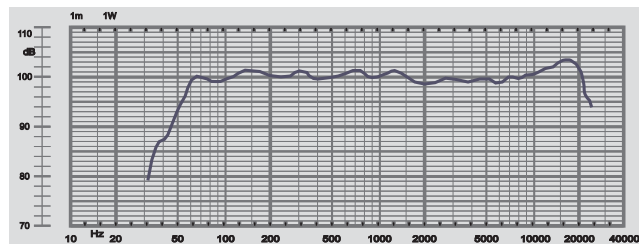
Maximális csúcs hangnyomás	(full range & biamped)	132 dB
----------------------------	------------------------	--------

Névleges átviteli sáv	(-10 dB tolerance)	45 - 22000 Hz
-----------------------	--------------------	---------------

Elektromos csatlakozás	2 x N4 speakon
------------------------	----------------

Befoglaló méretek (mm)	680 x 470 x 380
------------------------	-----------------

Tömeg (kg)	40
------------	----



Hangnyomás - frekvencia jelleggörbe

### Ajánlott további rendszer elemek

<b>PQL 18</b>	szub - basszus sugárzó
<b>PQM 15.1</b>	monitor sugárzó

<b>PPA 1200</b>	teljesítmény erősítő
<b>PPA 1600</b>	teljesítmény erősítő
<b>PPA 2400</b>	teljesítmény erősítő

<b>DPA 01</b>	rendszer processzor
---------------	---------------------

# PQS

## PROFESSIONAL SERIES

2737 Ceglédbercel, Dózsa György út 4.

Mob.: +36 /30/ 945-45-47 Tel/Fax.: +36 /53/ 378-057

Web: [www.sivaelektronika.hu](http://www.sivaelektronika.hu) E-mail: [siva@sivaelektronika.hu](mailto:siva@sivaelektronika.hu)

POWERED BY

