

## KARTA DOBORU STROPU LAMINARNEGO

### Dane NSL

Kod NSL	NSL-1/3-60-30-H13/NST
Oferta nr	021658
Nazwa obiektu	SZPITAL BANACHA
Opis	APTEKA
Wydatek powietrza [m <sup>3</sup> /h]	750
Klasa filtra	H13

### Wymiary NSL

W [mm]	600
L [mm]	1 800
H [mm]	300
Masa [kg]	51
Wymiar filtra [mm]	560 x 560 x 69
Ilość filtrów [szt.]	3
Wymiar króćca [mm]	550x150
Ilość króćców [szt.]	1

### Charakterystyka NSL

Opór początkowy na filtrze +/- 10% [Pa]	65
Opór końcowy na filtrze +/- 10% [Pa]	150
Prędkość powietrza w płaszczyźnie wypływu [m/s]	0,19
Średnia prędkość powietrza na króćcu dolotowym [m/s]	2,53
Udział powierzchni filtracji do powierzchni stropu	87%

### Opis/Uwagi

1. Obudowa wykonana z blachy nierdzewnej gat.304 (1.4301).
2. Płaszczyzna nawiewu perforowana wykonana z blachy nierdzewnej gat.304 (1.4301).
3. Strop posiada na zewnątrz listwę ozdobną szerokości 25 mm.
4. Rama stropowa - szyna montażowa ocynkowana. Nie występuje dla NSL-1/1 oraz NSL-1/2.
5. Powierzchnia filtracji w stosunku do płaszczyzny wypływu nie mniejsza niż 87%.
6. Zaleca się walidację stropu przed końcowym odbiorem na obiekcie celem potwierdzenia wykonania i montażu zgodnie z normą PN-EN 12599. Metoda badań zgodna z normą PN-EN ISO 14644-3.
7. Strop posiada atest PZH HK/K/0430/01/2017.



## KARTA DOBORU STROPU LAMINARNEGO

### Dane NSL

Kod NSL

Oferta nr

Nazwa obiektu

Opis

Wydatek powietrza [m<sup>3</sup>/h]

**NSL-1/3-60-30-H13/NST**

**021658**

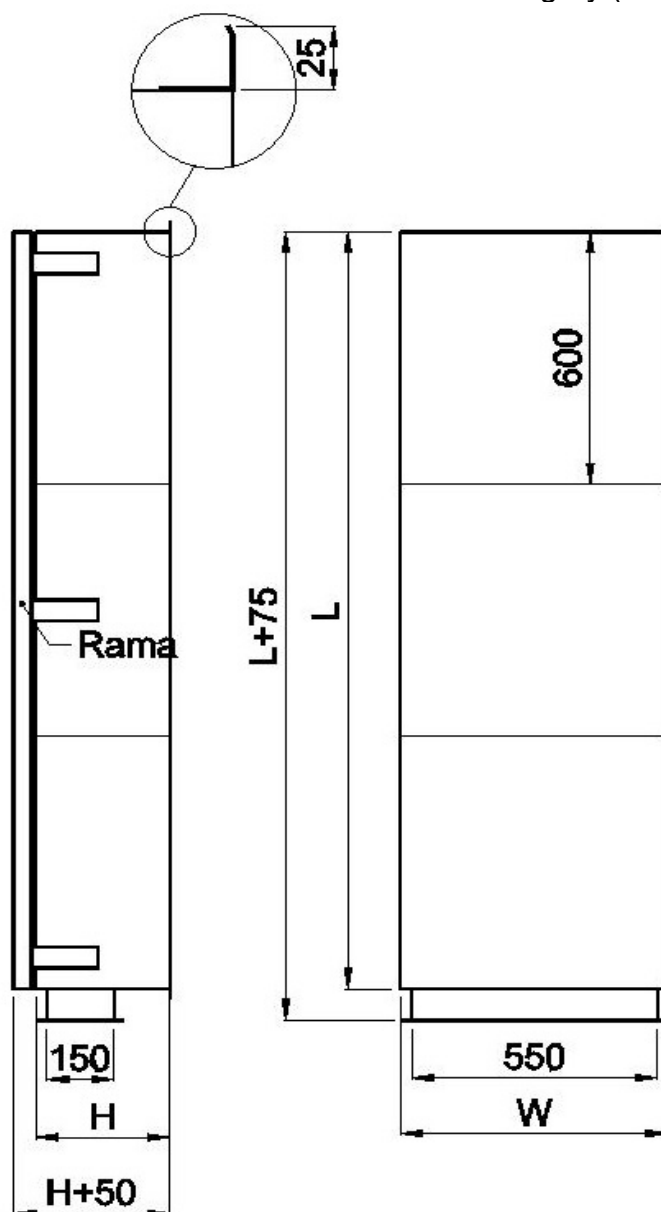
**SZPITAL BANACHA**

**APTEKA**

**750**

Widok z boku

Widok z góry (bez ramy montażowej)



Opracował: Arkadiusz Łytkowski

Strona 2/2