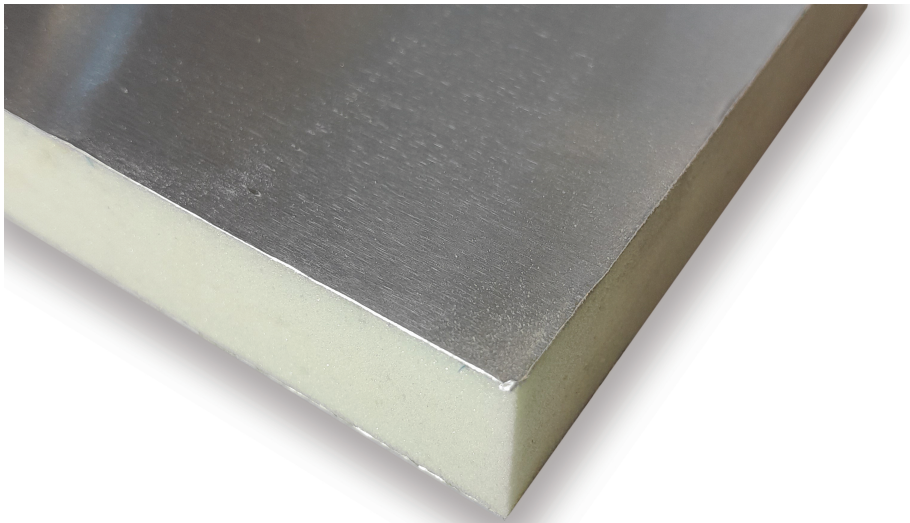


- Панели
- Полиизоцианорат (PIR)
- 35 kg/m<sup>3</sup>



## Панели PIR AAL тип PIR-AAL

- Панел от твърда пяна Полиизоцианорат (PIR), каширан от едната страна с 80 µm релефно алуминиево фолио и от другата страна с гладко алуминиево фолио 80 µm покрито с антимикробен материал.
- Продуктът е сертифицирана по система за управление на качеството UNI EN ISO 9001:2008, Система за управление на околната среда UNI EN ISO 45001:2018, Система за управление на здравето и безопасността при работа OHSAS 18001:2007.

### Приложение

- Използват се за направа на въздуховоди за вътрешен монтаж
- За изработка на въздуховоди във фармацевтичната, хранително-вкусовата промишленост, болници

### Устройство

- Плътност 35 kg/m<sup>3</sup>
- Дебелина на алуминиевото покритие: 80µm
- Стандартна дебелина: 20.5/30.5 mm
- Размери: 4000 x 1200 mm
- Термична проводимост от 0.021 W/m-K при температура от +10°C, според стандарта EN 13165
- Клас на пожароустойчивост: B - s1, d0 в съответствие с EN 13501-1, EN 11925-2, EN 13823
- Клас на херметичност: EN 13403, EN 1507

### Здравина

- Панелът е с клас на твърдост R4 в съответствие с EN 13403

### Работна температура

- Панелът може да се използва продължително в температурни граници от -40°C до +110°C

### Акcesoари

- Куфар за инструменти, тип **STC**
- Алуминиеви профили, тип **UPR 300065**
- PVC ъглови елементи, тип **21 FN05**

Технически характеристики			
Честота Hz	Размери на въздуховода		Размери на въздуховода 600 x 600 1 m dB
	200 x 200 1 m dB	400 x 400 1 m dB	
63	1.4	1.8	0.1
125	0.6	1.5	3.2
250	0.7	4.0	1.7
500	3.3	1.3	1.0
1000	2.4	1.0	0.9
2000	1.3	1.0	0.7
4000	1.2	0.7	0.6
8000	2.3	1.6	1.2