



## ТЕХНИЧЕСКА ХАРАКТЕРИСТИКА



### Стъклена Минерална Вата с Алюминиево Фолио - FSK

Стъклената Минерална Вата е направено от кварцов разтопен пясък върху фибър на висока температура. Използва се за термоизолация, топлоизолация, звукоизолация, звукопоглъщане за отлична акустика, пожарна безопасност. Стъклената Минерална Вата се предлага под формата на руло, листове, тръбни форми с различен покривен материал, размери и технически свойства в зависимост от целите и местата на използване. Произвежда се за шумо и топлоизолации на климатични системи, за обвиване на уреди.

Коефициент на топлопроводност	0,035 - 0,040 W/mK
Плътност	12-32 кг/м <sup>3</sup>
Клас на горимост	TS EN 13501-1 A1 Class
Съпротивление на дифузията на водна пара	$\mu=1,1$
Облицовка	Жълт/черен стъклофибър, Алюминиево фолио, покритие с негоримо алуминиево фолио, покритие Woven

#### Ползи

Благодарение на водоустойчивите свойства, не позволява течове и остава суха.

Клас "А" негорим материал, отговарящ за условията на пожарна безопасност.

Без деформации при излагане на топлина и влага.

Не се износва, разтапя, нито плесенясва или разяжда с времето.

Устойчива на поражения причинени от насекоми и микро организми.

Не хигроскопична, не-капилярна.

## СПЕЦИФИКАЦИИ

					Облицовка					
РУЛО	продукт	плътност (kg/m <sup>3</sup> )	дебелина (mm)	R (Съпротивление на топлопреминаване) m <sup>2</sup> K/W	SaCT	SiCT	AFK	AGK	AFH	SCD
	Collector Руло	12	50-140mm	1,25-3,50	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Collector Руло	14	50-180mm	1,25-4,50	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Air Conditioner Руло	24	50-180mm	1,40-5,10	✓	✓	✓	✓	✓	✓