



Arkusz do obliczania zapotrzebowanie ciepła Dotyczy pieców akumulacyjnych dynamicznych Stiebel Eltron i AEG dla procesu ładowania: II taryfa G12, G12W w 8godz (22-6) + 2godz (13-15)

Formularz do przybliżonego
obliczania zapotrzebowania ciepła dla pojedynczego pomieszczenia i domu

Inwestor :

Adres:

Telefon:

1	Rodzaj budynku	Dom pojedynczy	Dom szeregowy	Dom wielorodzinny
2	Rok budowy	do 1960	1960 do 1977	po 1978
3	Położenie budynku	wolne	osłonięty	
4	Narażenie na wiatr	silny wiatr	słaby wiatr	
5	Położenie pomieszczeń	od dołu i od góry nie ogrzewane	od dołu lub od góry nie ogrzewane	od dołu i od góry ogrzewane
6	Ilość ścian zewnętrznych	3-4	2	1
7	Okna	szklone pojedynczo	szklone podwójnie	szklone z izolacją
8	Powierzchnia oszklona	duża	średnia	mała
9	Temp. pomiesz. mieszkalnych	+22°C	+20°C	+15°C
10	Najniższa temp. zewnętrzna	-18°C / -16°C	-14°C / -12°C	-10°C

11	Suma krzyżyków w polach 1 - 10	<input type="text"/>	X	<input type="text"/>	X	<input type="text"/>	X	<input type="text"/>
12	Współczynnik	<input type="text" value="15"/>	=	<input type="text" value="11"/>	=	<input type="text" value="8"/>	=	<input type="text"/>
13		<input type="text"/>	→ + →	<input type="text"/>	→ + →	<input type="text"/>	=	<input type="text"/>

14	<input type="text"/>	→	Budynek/pomieszczenie		X	<input type="text" value="1,00"/>	
15	<input type="text"/>	→	brak lub słabo izolowane	X	<input type="text" value="0,75"/>	=	<input type="text"/>
16	<input type="text"/>	→	dobrze izolowane	X	<input type="text" value="0,60"/>	=	<input type="text"/>
			bardzo dobra izolacja	X	<input type="text"/>		<input type="text"/>
17	Powierzchnia do ogrzania (pojedynczego pomieszczenia lub w przypadku obliczania zapotrzebowania ciepła budynku powierzchnia całkowita)	→	<input type="text"/>	m ²			
18	Przybliżone zapotrzebowanie ciepła w Watach (do doboru urządzeń)	→	<input type="text"/>	W x 2 =			

Powyższe przybliżone obliczenie nie zastępuje dokładnego obliczenia zgodnego z Polskimi Normami PN - EN 12 831.

Dla prawidłowego doboru pieców akumulacyjnych prosimy o przedstawianie projektów, rzutów mieszkań i domów. Prosimy pamiętać że jak największa ilość danych skutecznie pozwoli nam na optymalny wybór pieców akumulacyjnych.
Jestemy do Państwa dyspozycji.

Z poważaniem Mariusz Czapnik Tel. 602 55 15 55