

RidgeMaster PLUS

Wentylacja Master PLUS



Mid-America

Building Products

A DIVISION
OF TAPCO INTERNATIONAL COMPANY

**WENTYLACJA MASTER PLUS TO NAJEFEKTYWNIEJSZY NA ŚWIECIE
SYSTEM WENTYLACJI KALENIC**



**GWARANTOWANA SZCZELNOŚĆ
PRZY DESZCZU 200 mm/h
WIETRZE 170 km/h**



Konstrukcyjnie przygotowane
miejsca mocowania, zapewniają
optymalny montaż.

Unikalny komputerowo
modelowany, opatentowa-
ny układ przegród zwielokrotnia „wysysanie”
powietrza ze środka
kalenicy, niezależnie
od kierunku i siły wiatru,
dzięki temu „odrzuca”
śnieg, deszcz i zapobiega
gromadzeniu się
kurzu i brudu.

Niezawodna
bariera dla owa-
dów i insektów

Samozatrzas-
kowy zamek gwaran-
tuje łatwość mon-
tażu i szczelność
połączeń.

Termoplastyczny
coopolymer
odporny
na uderzenia,
zginania i zmiany
temperatury.

Odporność i elastyczność

Opatentowany układ przegród
i żeber zapewnia wyjątkową
sztywność konstrukcji.

TAPCO OFFSHORE GROUP
A Division of Tapco International Corporation
45657 Port St., Plymouth, MI. 48170-6010 USA
Tel. 0 01 734 414-8308
Fax 0 01 734 414-8354
www.tapcoint.com
e-mail: international@tapcoint.com

Odpowiedni dla spadku
dachu od 12 do 45 stopni.

TAPCO INTERNATIONAL sp. z o.o.
04-041 Warszawa
ul. Ostrobramska 101 pok. 206
tel. 0 22 611 57 21, fax 0 22 611 57 23
GSM 0-606 818 350
e-mail: tomek_majewski@tapcoint.com

Wentylacja Master PLUS



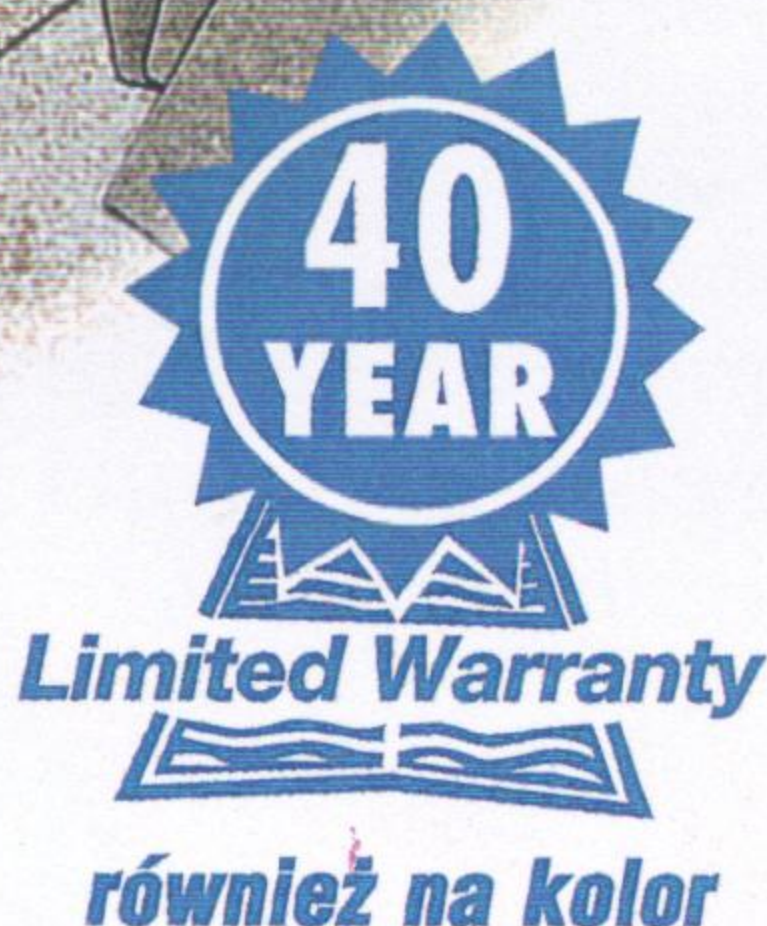
Badania BOAC Raport No 96-33

Spełnia lub przekracza większość istniejących norm na wentylację.

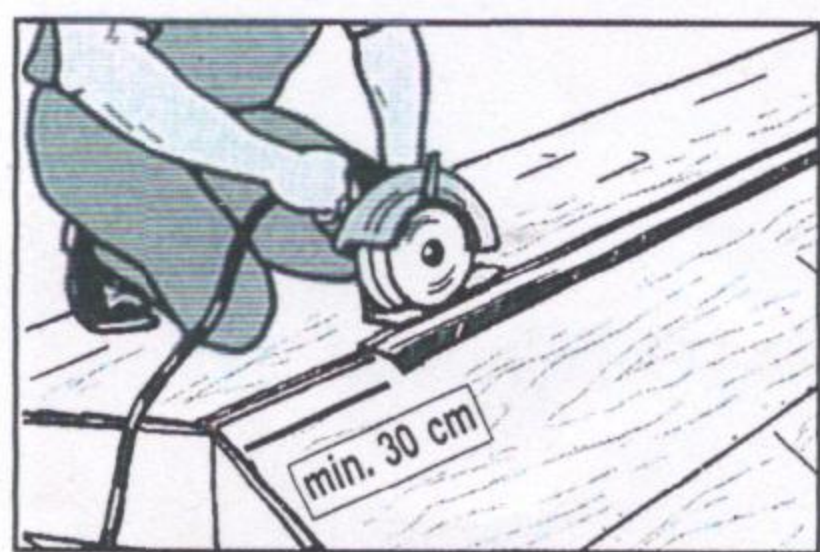
Laboratorium Badania Konstrukcji
Dade County, Florida

Aprobata No 92-0424-2

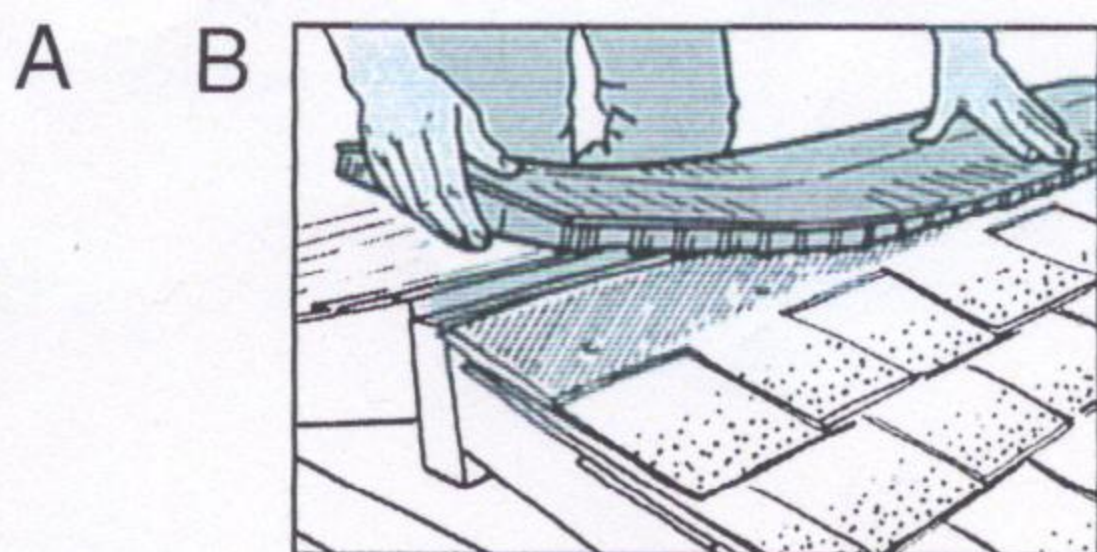
Odporne na wiatr – 170 km/h
na deszcz – 200 mm/h.



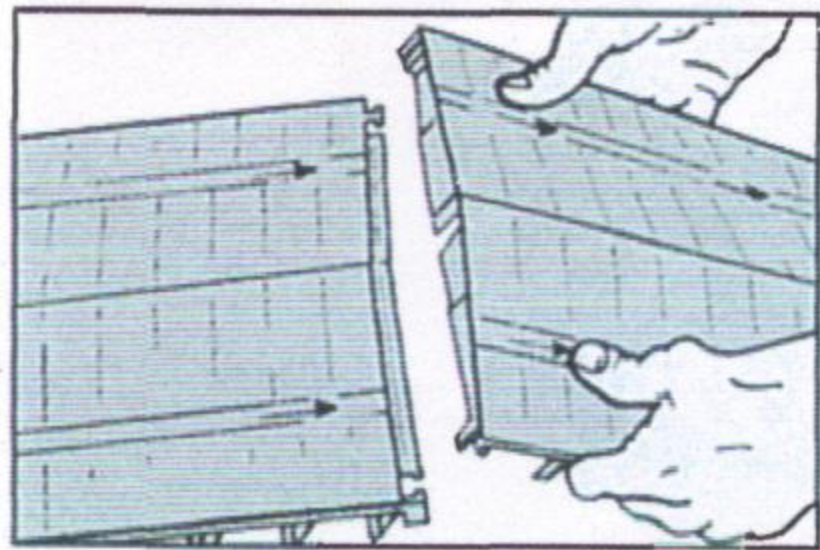
Sposób montażu



Przed zamontowaniem wentylacji należy wyciąć otwory w kalenicy. Wycięcie powinno się kończyć min. 30 cm od krawędzi dachu. Minimalna szerokość otworu to 5 cm.



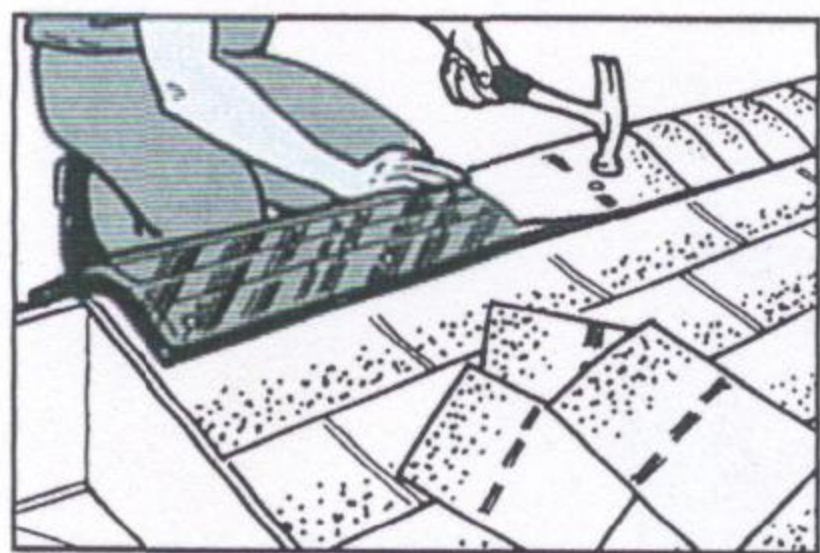
Jeżeli jest konieczne skrócenie panela, złączenie powinno być tak usytuowane, aby zawsze na końcu znajdowało się zakończenie oryginalne.



Łączenie poszczególnych paneli



Panele mają konstrukcyjnie przygotowane otwory do wbijania gwoździ mocujących. Minimalna długość gwoździ - 3 cale (7,62 cm).



Przy pokrywaniu wentylacji gontami wbija się gwoździe wzdłuż wyznaczonej linii w podłoże dachu na głębokość min. 6 – 7 mm.

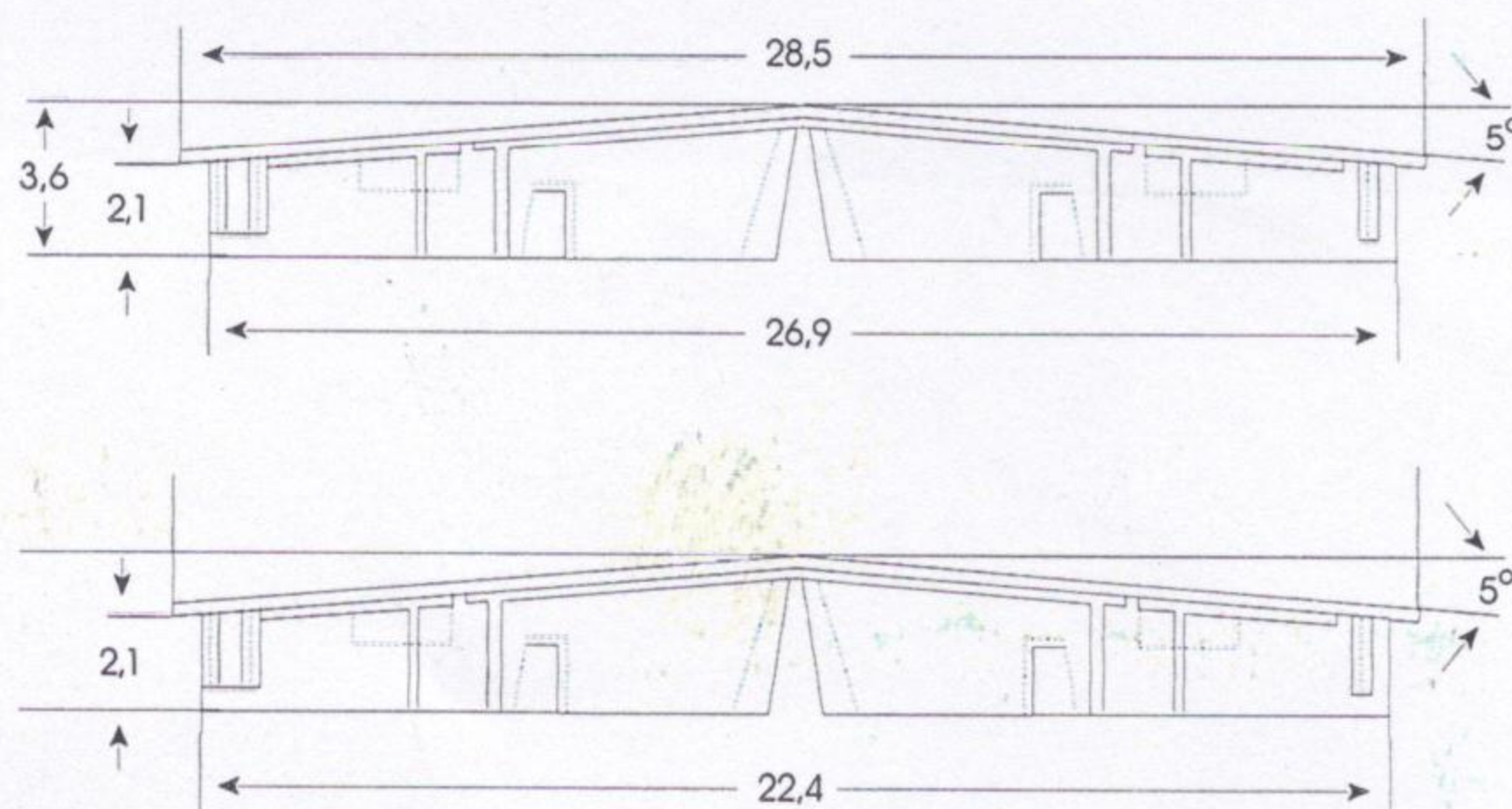


Końcówki wentylacji uszczelnia się silikonem.

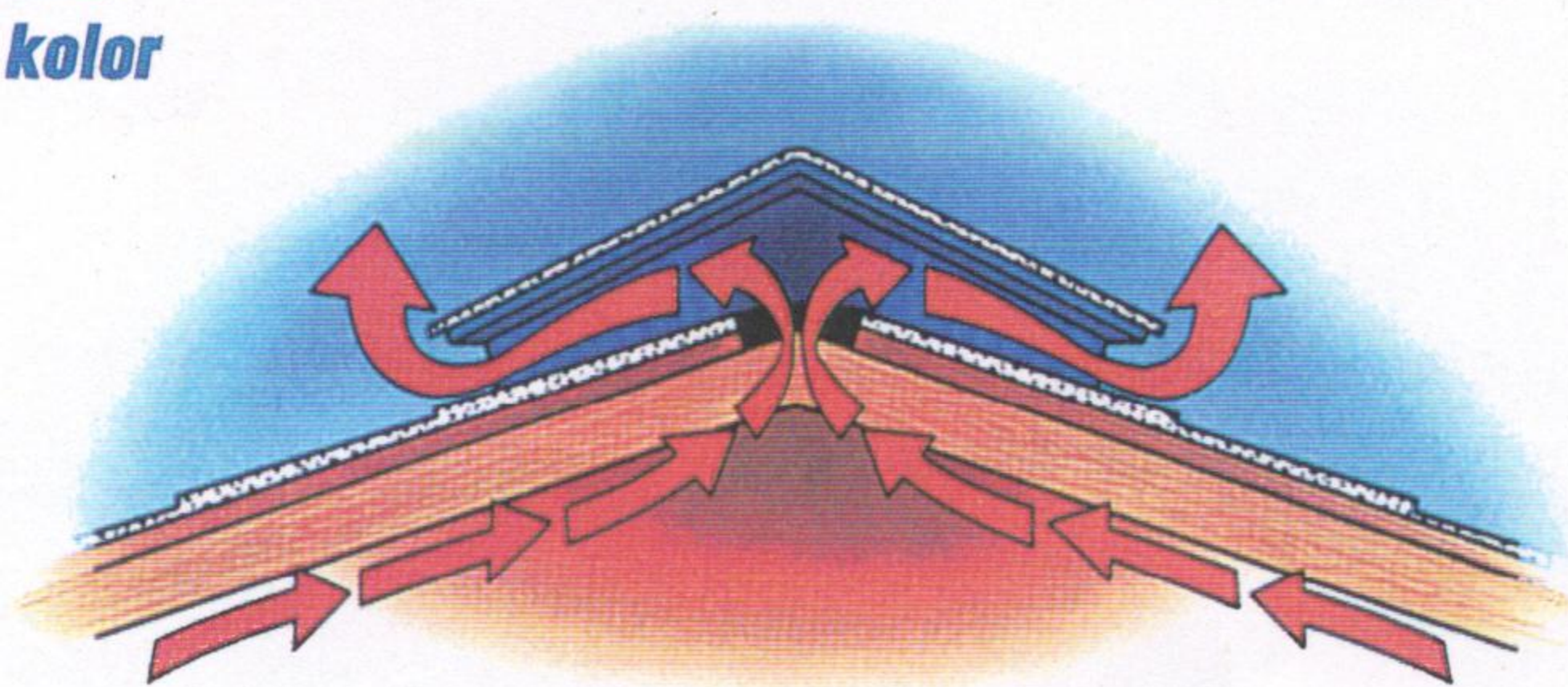
Dla prawidłowej wentylacji dachu konieczny jest ciągły przepływ powietrza pod całą powierzchnią pokrycia dachu. Temperatura po obu stronach poszycia dachu powinna być taka sama. Powietrze musi wpływać na dole przy okapie i wypływać górą przez kalenicę. Prawidłowa wentylacja jest gwarancją trwałości pokrycia dachu.

Przekrój przepływu wentylującego powietrza powinien wynosić minimum 0,3 % powierzchni poddasza. Jeden metr Wentylacji Master Plus posiada 265 cm² powierzchni otworów wentylacyjnych.

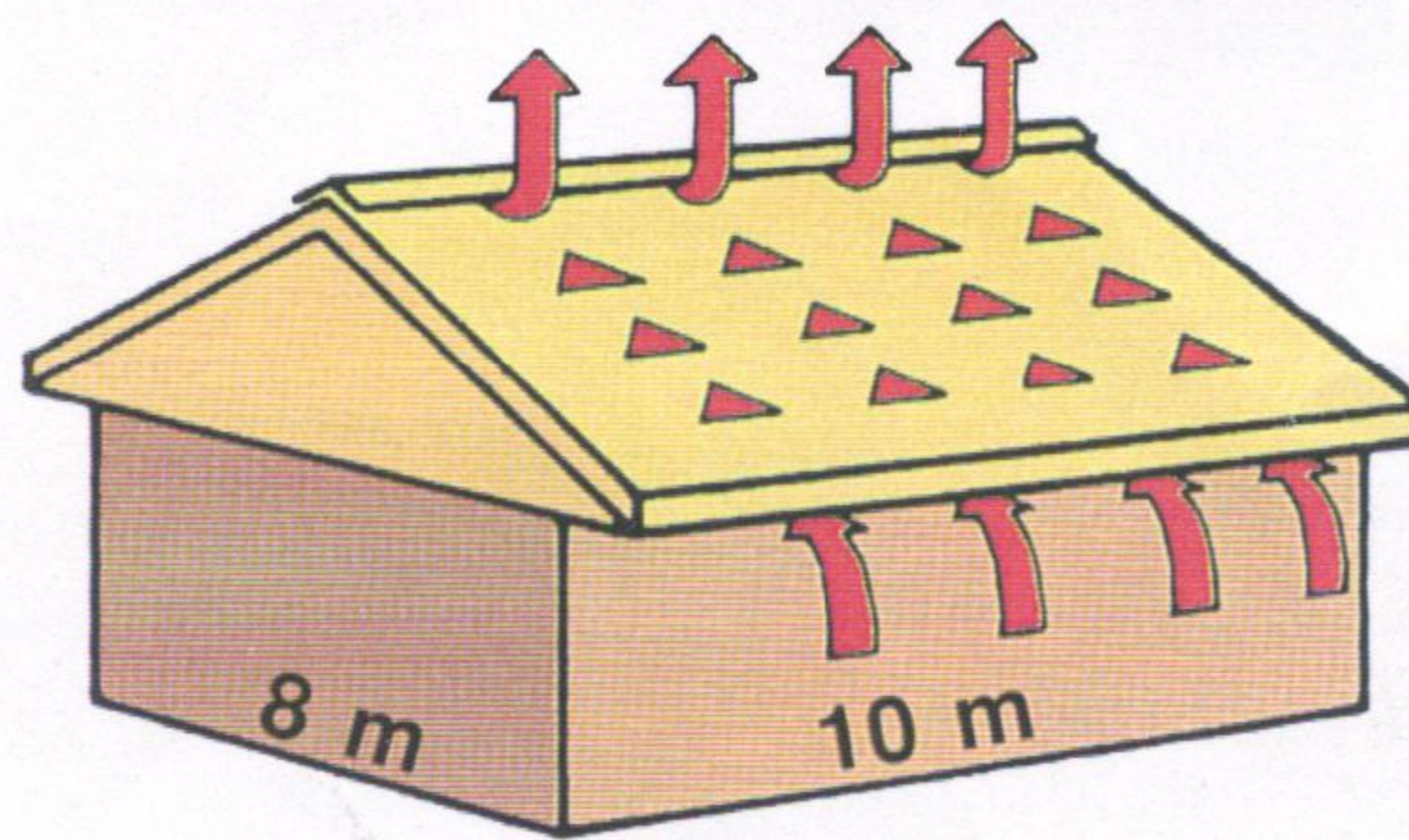
**Jest to minimum wentylacji
dla ok. 17 m² poddasza.**



**Jeden metr bieżący Wentylacji Master Plus
to 265 cm² powierzchni
otworu wentylacyjnego.**



Tak powinno przepływać powietrze



Powierzchnia poddasza

$$8 \times 10 = 80 \text{ m}^2$$

$$0,3 \% \times 80 \text{ m}^2 = 0,24 \text{ m}^2$$

$$0,24 = \begin{cases} 0,12 \text{ wentylacja kalenicy } 50\% \\ 0,12 \text{ wentylacja okapu } 50\% \end{cases}$$

$$0,12 : 0,0265 = 4,52 \text{ m}$$

Dla takiego dachu potrzeba min. 4,52 m
Wentylacji Master Plus

Dystrybutor:



CENTRUM POKRYĆ BITUMICZNYCH

41-300 Dąbrowa Górnicza, ul. Hutnika 5
tel. 0 32 261 49 99, 032 261 50 00, fax 0 32 261 62 99
e-mail: columnen@o2.pl NIP 629 23 22 037