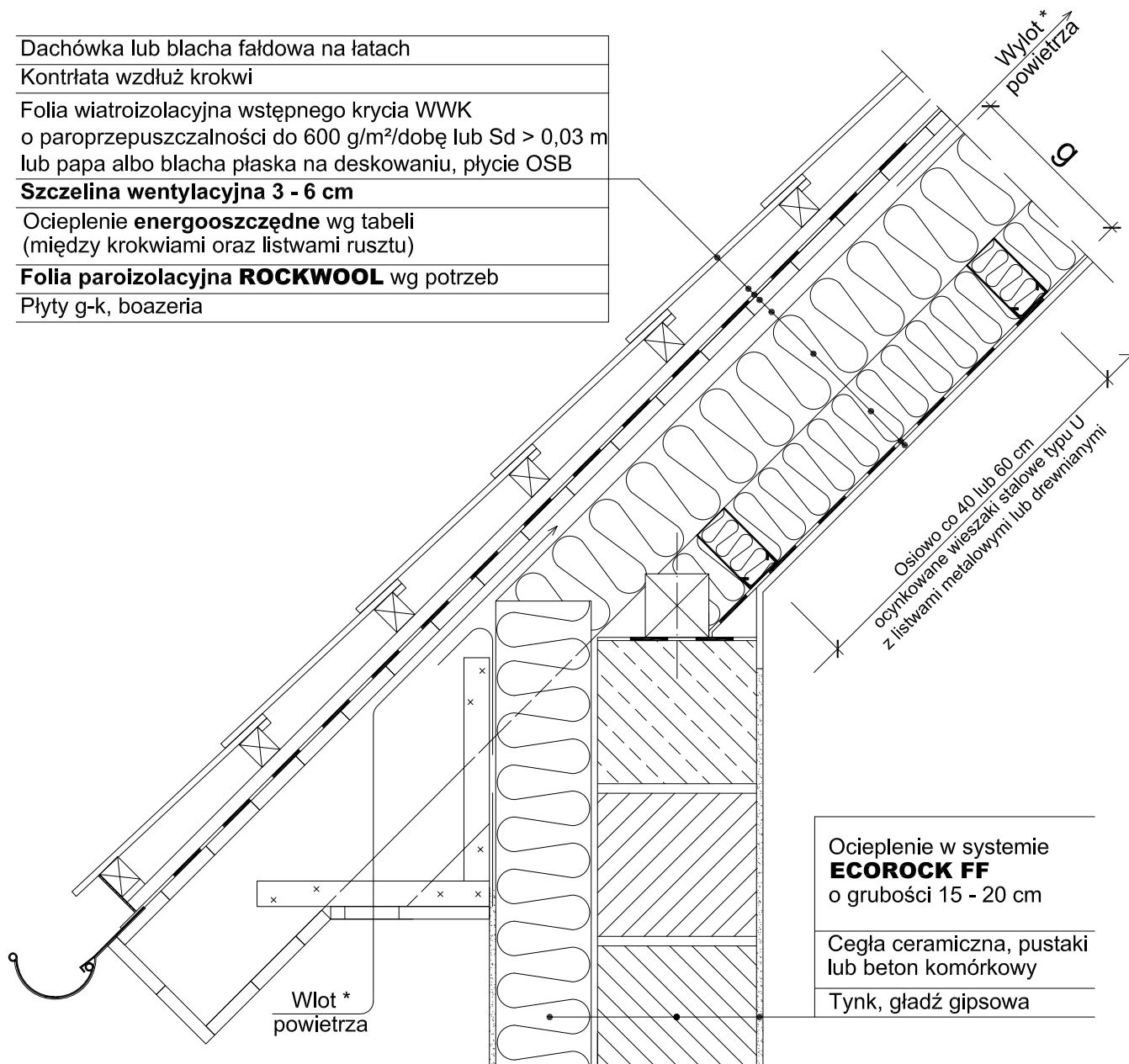


# Ocieplenie dwuwarstwowe połaci dachowej poddasza użytkowego typu szczelnego dla pary wodnej oraz ściany dwuwarstwowej o elewacji z tynku

- Dachówka lub blacha fałdowa na łątach
- Kontrłata wzdłuż krokwi
- Folia wiatroizolacyjna wstępnego krycia WWK o paroprzepuszczalności do 600 g/m<sup>2</sup>/dobę lub Sd > 0,03 m lub papa albo blacha płaska na deskowaniu, płycie OSB
- Szczelina wentylacyjna 3 - 6 cm**
- Ocieplenie **energooszczędne** wg tabeli (między krokwiami oraz listwami rusztu)
- Folia paroizolacyjna ROCKWOOL** wg potrzeb
- Płyty g-k, boazeria



Ocieplenie w systemie **ECOROCK FF** o grubości 15 - 20 cm

Cegła ceramiczna, pustaki lub beton komórkowy

Tynk, gładź gipsowa

### Energooszczędne ocieplenie dwuwarstwowe

| Produkt <b>ROCKWOOL</b>          | płyty wielkowymiarowe w rolce |                 |                  | płyty 100 / 60 cm |                     |                |
|----------------------------------|-------------------------------|-----------------|------------------|-------------------|---------------------|----------------|
|                                  | <b>TOPROCK</b>                | <b>MEGAROCK</b> | <b>MULTIROCK</b> | <b>SUPERROCK</b>  | <b>ROCKMIN PLUS</b> | <b>ROCKMIN</b> |
| Łączna grubość ocieplenia g [cm] | 27                            | 30              | 35               | 27                | 28                  | 30             |

\* Dla zapewnienia dostatecznej cyrkulacji powietrza w szczelinie wentylacyjnej łączna powierzchnia wlotów powietrza pod okapem winna wynosić 0,002, a wylotu w kalenicy lub w ścianach szczytowych 0,001 powierzchni dachu poddasza.

#### UWAGA!

- Konstrukcja połaci dachowej typu szczelnego dla pary wodnej według powyższego rys. zawsze wymaga wykonywania szczeliny wentylacyjnej nad ociepleniem w celu odprowadzenia pary wodnej przenikającej z pomieszczeń poddasza.
- Dla uniknięcia zatkania szczeliny montujemy między krokwiami trójkątny ruszt ze sznurka poniżej desek lub folii WWK
- Folię paroizolacyjną montujemy pod ociepleniem tylko nad pomieszczeniami wilgotnymi, np. łazienką, WC i kuchnią, oraz w pomieszczeniach o ciśnieniu rzeczywistym pary wodnej powyżej 13 hPa, zaś pary nasyconej ponad 8,1 hPa.

|  |                  |                       |          |              |               |
|--|------------------|-----------------------|----------|--------------|---------------|
| <b>Poddasze użytkowe</b>                                       | <b>12.2.7.1.</b> | JEDNOSTKA PROJEKTOWA: |          |              |               |
| <b>Styk połaci dachu ze ścianą dwuwarstwową</b>                |                  | OBIEKT:               |          |              |               |
|  |                  | INWESTOR:             |          | UPRAWNIENIA  | PODPIS / DATA |
|  |                  | AUTOR:                |          |              |               |
|  |                  | OPRACOWAŁ:            |          |              |               |
| DORADZTWO TECHNICZNE   |                  | SPRAWDZIŁ:            |          |              |               |
|  |                  | NAZWA PLIKU:          | STADIUM: | BRANŻA:      | SKALA         |
| www.rockwool.pl e-mail: doradcy@rockwool.pl tel. 0801 66 00 36 |                  | 12.2.7.1.dwg          |          | ARCHITEKTURA | 1:10          |