

# 1

## OGÓLNA PREZENTACJA SYSTEMU





# OGÓLNA PREZENTACJA SYSTEMU

# 1

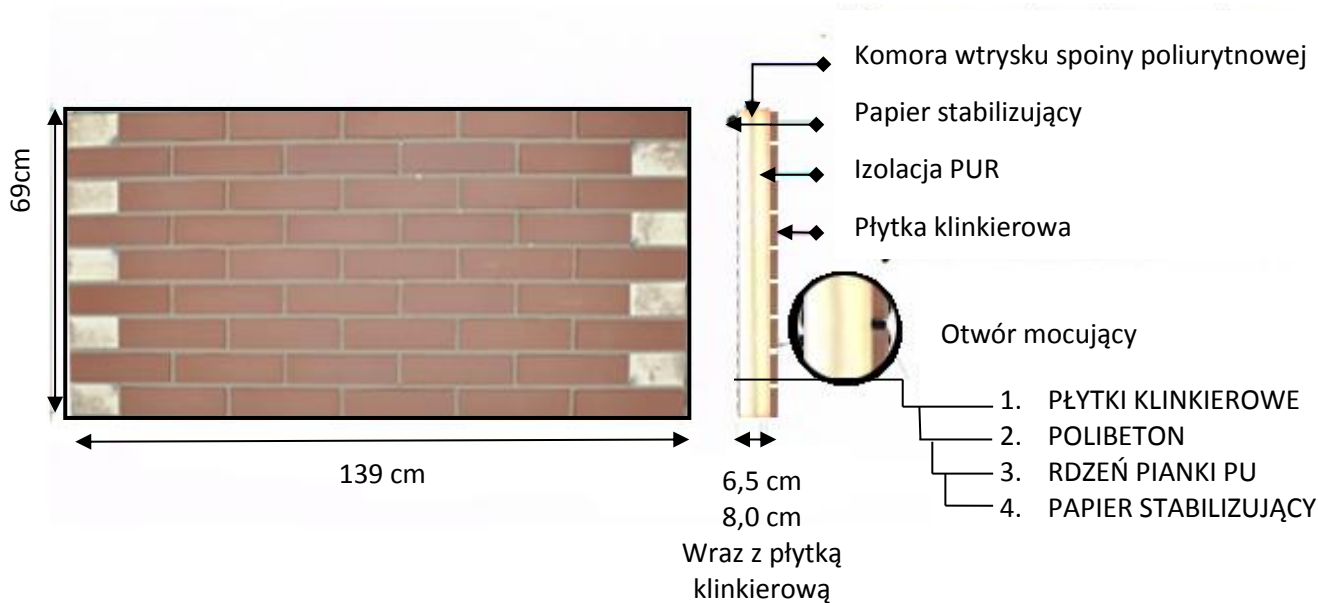
## Ogólna definicja systemu

System ISO-KLINK-PUR jest pokryciem złożonym z płytek klinkierowych na sztywnej rdzeniu z pianki poliuretanowej.

## Ogólne parametry pokrycia

- Wymiary płyty:
 

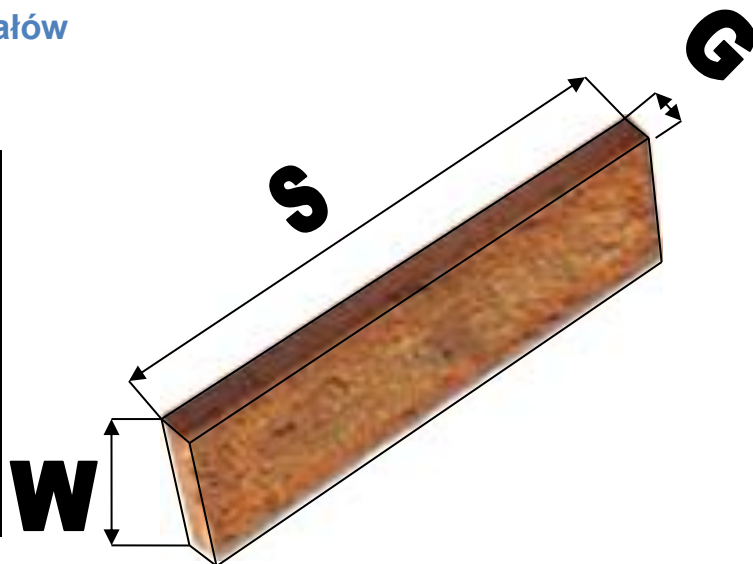
Wysokość:	690mm	Długość:	1390mm
-----------	-------	----------	--------
- Ilość elementów na m<sup>2</sup>: 1
- Grubość lica: 16mm
- Grubość izolacji: 4.8mm
- Ciężar elementu: 25 kg



## Ogólne parametry używanych materiałów

- Płytki klinkierowe

Podstawowe wymiary płytek klinkierowych [mm]			
Rodzaj	S Długość	W wysokość	G grubość
RF	240	65	17
DF	240	51	17
NF	240	71	17
WDF	215	65	15



2. Kruszywo kwarcowe (polibeton)
3. Pianka poliuretanowa bez freonu i z czynnikiem spulchniającym HCFC 141b.

Przewodzenie ciepła = 0,025 W/mk

Przepuszczalność pary wodnej = 68,54

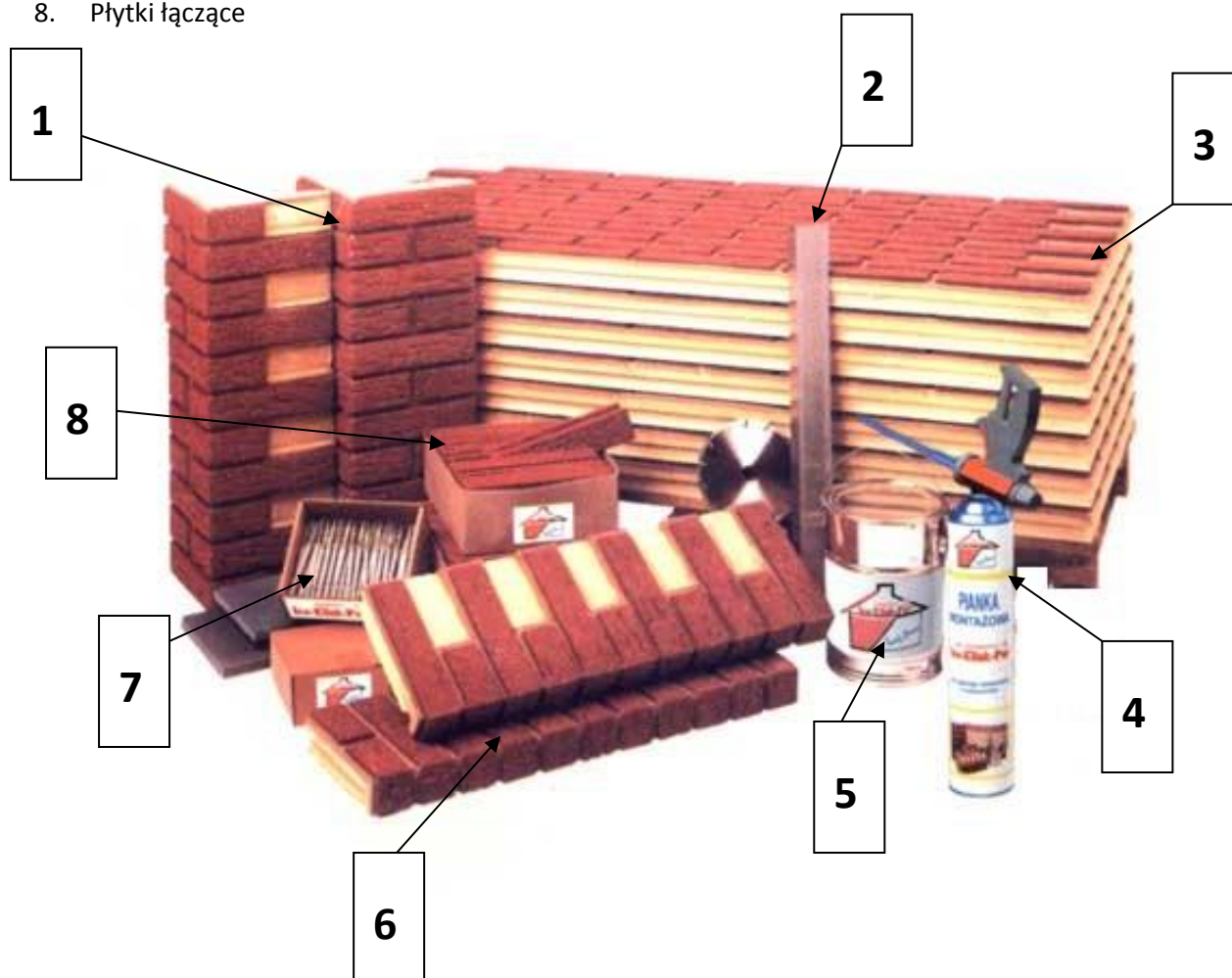
4. Papier stabilizujący

#### A. Klasyfikacja zachowana wobec ognia

System nierozprzestrzeniający ognia potwierdzony badaniami wykonanymi przez Instytut Technologii Budownictwa.

#### B. Akcesoria do montażu

1. Narożnik typowy 24x24
2. Listwa startowa
3. Płyta elewacyjna
4. Pianka pistoletowa
5. Klej do przyklejania płytek łączących
6. Nadproże okienne
7. Kołki montażowe
8. Płytki łączące

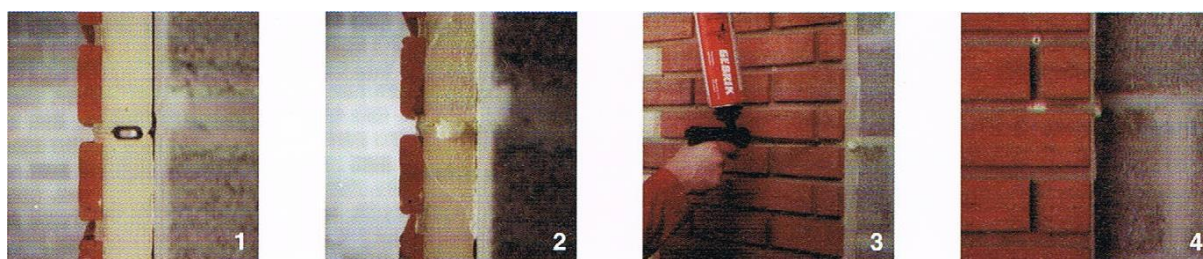


## Komora spieniania

Szczelność między przyległymi płytami uzyskuje się przez wypełnienie pod ciśnieniem komory wtryskowej pianką poliuretanową, jednoskładnikową.

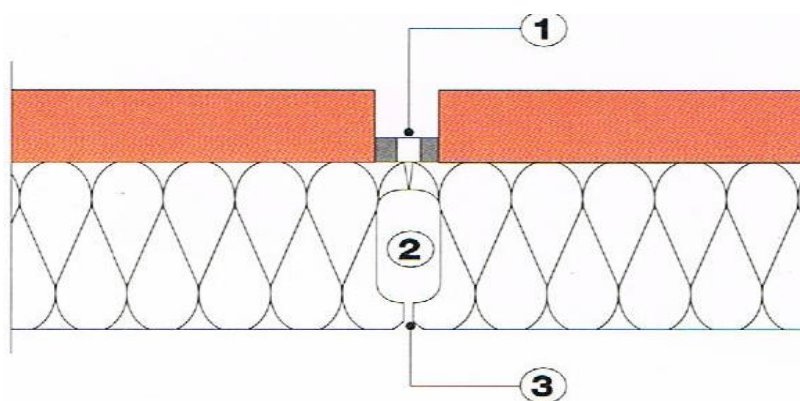
System zabezpiecza przed wystąpieniem ewentualnych mostków termicznych między ścianami i znakomicie uszczelnia fasady.

Komora została pomyślana w taki sposób aby umożliwić wypełnienie nadmiaru wtryskiwanej pianki poliuretanowej. Stanowi to dodatkową zaletę- dodatkowe połączenie polepszające mocowanie systemu ISO-KLINK-PUR.



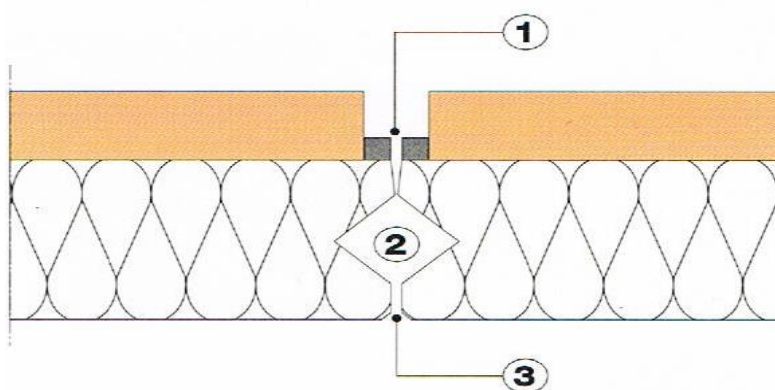
## Komora wtryskowa wykonana fabrycznie:

1. Otwór wtryskowy
2. komora wtrysku
3. Przestrzeń z ciśnieniem nadnominalnym



## Komora wtrysku wykonana na placu budowy:

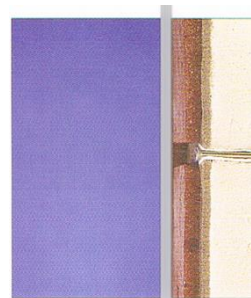
1. Otwór wtryskowy
2. komora wtrysku
3. Przestrzeń z ciśnieniem nadnominalnym (komore wykonujemy po przez wycięcie szczeliny w odpowiednim kształcie)





## Wiercenie otworów

W otworach montażowych są przygotowane specjalne tuleje montażowe, które powodują idealne stabilne podłoże do kołków montażowych.



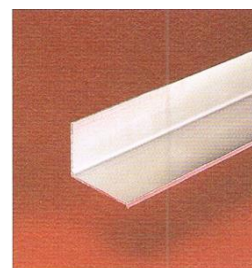
## Specjalne kołki

W połączeniu długoletnich doświadczeń firmy Ejot oraz firmy ALHAR opracowaliśmy system kołków montażowych spełniających wymagania każdego materiału konstrukcyjnego.



## Listwa startowa

Aluminiowy profil z okapnikiem doskonale chroni dolną część systemu oraz zabezpiecza przed podciekaniem wody.



## Miejsce do wklejenia płytki uzupełniającej

Specjalny klej Weber ZK 418 gwarantuje doskonałą przyczepność płytek uzupełniających. Klej jest specjalnie zaprojektowany dla systemów ceramicznych mocowanych za pomocą klejów do podłoża termoizolacyjnych.

