

Wynik obliczeń dla przegrody:

Mur z cegły cer. pełnej 38,5 cm + tynk 1cm + Eurothane G 100 mm

Opis przegrody

Nazwa przegrody	Mur z cegły cer. pełnej 38,5 cm + tynk 1cm + Eurothane G 100 mm
Typ przegrody	Ściany zewnętrzne wielowarstwowe
Położenie przegrody	przegroda zewnętrzna
Kierunek przenikania ciepła	poziomy

Warstwy(w kierunku środowiska zewnętrznego)

Materiał	λ [W/(m·K)]	μ [-]	d [m]	R [(m²·K)/W]
Opór przejmownia ciepła po stronie wewnętrznej(poziomy strumień ciepła)				0.130
Płyta gipsowo-kartonowa (z uwzględnieniem warstw papieru)	0.250	10.000	0.013	0.050
EUROTHANE G	0.022	200.000	0.100	4.545
Warstwa powietrzna	-	-	0.020	0.175
Tynk lub gładź cementowo-wapienna	0.820	25.000	0.010	0.012
Mur z cegły ceramicznej pełnej na zaprawie cementowo-wapiennej (bez tynku)	0.770	7.500	0.385	0.500
Opór przejmownia ciepła po stronie zewnętrznej(poziomy strumień ciepła)				0.04
Całkowita grubość i opór cieplny R			0.528	5.453

Poprawki

Opis poprawki	ΔU [W/(m²·K)]
---------------	--------------------------

Dodatki ze względu na liniowe mostki termiczne

W obliczeniach nie uwzględniono poprawki ze względu na występowanie liniowych mostków termicznych

Wyniki obliczeń - obliczenia wg PN-EN ISO 6946:2017

Całkowity współczynnik przenikania ciepła przegrody	0.183 [W/(m²·K)]
w tym:	
Współczynnik przenikania ciepła dla przegrody	0.183 [W/(m²·K)]
Poprawka z uwagi na pustki powietrzne	0.000 [W/(m²·K)]
Poprawka z uwagi na łączniki mechaniczne	0.000 [W/(m²·K)]
Inne poprawki	0.000 [W/(m²·K)]
Dodatki ze względu na liniowe mostki cieplne	0.000 [W/(m²·K)]

Sprawdzenie zgodności przegrody z Warunkami Technicznymi

Wymagania dla wartości współczynnika przenikania ciepła przegrody U

--

Użytkownik ponosi odpowiedzialność za wprowadzone do programu dane i poprawność zastosowania uzyskanych wyliczeń.
Poprawność zastosowania Eurothane G uzależniona jest od pełnego wdrożenia zaleceń technicznych firmy Recticel oraz wniosków i wyliczeń podanych w niniejszym dokumencie.

Przegroda spełnia wymagania określone w Warunkach Technicznych w zakresie maksymalnej wartości współczynnika przenikania ciepła obowiązujących od 1 stycznia 2021

Wartość maksymalna wg WT 2021	$U_{max} = 0.2 \text{ [W/(m}^2 \cdot \text{K)]}$
Przyjęte warunki przegrody wg WT	Rodzaj przegrody wg WT: Ściany zewnętrzne temperatura wewnętrzna: $t_i \geq 16^\circ\text{C}$
Przegroda użytkownika	$U_{max} = 0.180 \text{ [W/(m}^2 \cdot \text{K)]}$

Wymagania dla wartości współczynnika temperaturowego f_{Rsi}

Przegroda SPEŁNIA wymagania określone w Warunkach Technicznych dotyczących minimalnej wartości współczynnika temperaturowego f_{Rsi} .

Wartość minimalna wg WT	$f_{Rsi, wt} = 0.72$
Wartość minimalna wg PN-EN ISO 13788 dla warunków projektowych	$f_{Rsi, max} = 0.771$
Przegroda użytkownika	$f_{Rsi} = 0.969$

Wyniki obliczeń cieplono-wilgotnościowych - obliczenia wg PN-EN ISO 13788:2012

Warunki klimatyczne (projektowane średnie temperatury miesięczne)

Stacja meteorologiczna		Wrocław		
	Warunki zewnętrzne		Warunki wewnętrzne	
Miesiąc	Temperatura θ_e [°C]	Wilgotność względna ϕ_e	Temperatura θ_i [°C]	Wilgotność względna ϕ_i
Styczeń	-0.400	0.841	20.000	0.594
Luty	-0.700	0.858	20.000	0.593
Marzec	2.800	0.776	20.000	0.582
Kwiecień	7.300	0.723	20.000	0.575
Maj	12.700	0.727	20.000	0.626
Czerwiec	17.300	0.739	20.000	0.716
Lipiec	16.000	0.738	20.000	0.688
Sierpień	17.800	0.720	20.000	0.712
Wrzesień	13.400	0.784	20.000	0.673
Październik	8.900	0.834	20.000	0.639
Listopad	3.800	0.881	20.000	0.620
Grudzień	-1.100	0.873	20.000	0.590

Warunki wilgotnościowe

Maksymalna dopuszczalna wilgotność względna powierzchni	0.800
Sposób opisu warunków wewnętrznych	Zmienne warunki wewnętrzne odpowiadające przyjętej klasie wilgotności
Klasa wilgotności pomieszczenia	Mieszkania z małą liczbą mieszkańców

Użytkownik ponosi odpowiedzialność za wprowadzone do programu dane i poprawność zastosowania uzyskanych wyliczeń. Poprawność zastosowania Eurothane G uzależniona jest od pełnego wdrożenia zaleceń technicznych firmy Recticel oraz wniosków i wyliczeń podanych w niniejszym dokumencie.

Usytuowanie przegrody

Rodzaj i usytuowanie przegrody w pomieszczeniu	Przegroda pełna z dala od mostków cieplnych
R _{si}	0.167 [(m ² ·K)/K]

Wyniki współczynnika temperaturowego przegrody f_{Rsi}

Wartość współczynnika f _{Rsi} przegrody	0.969
Wartość współczynnika f _{Rsi} dla miesięcy krytycznych	0.771

Wartości minimalnego czynnika f_{Rsi}, min w poszczególnych miesiącach obliczone wg PN-EN ISO 13788:2012

Miesiąc	f _{Rsi} , min	Miesiąc	f _{Rsi} , min
Styczeń	0.768	Lipiec	0.397
Luty	0.770	Sierpień	0.148
Marzec	0.708	Wrzesień	0.582
Kwiecień	0.589	Październik	0.678
Maj	0.464	Listopad	0.750
Czerwiec	0.344	Grudzień	0.771

Wynik obliczeń dla przegrody:**Mur z cegły cer. pełnej 44 cm + tynk 1cm + Eurothane G 100 mm****Opis przegrody**

Nazwa przegrody	Mur z cegły cer. pełnej 44 cm + tynk 1cm + Eurothane G 100 mm
Typ przegrody	Ściany zewnętrzne wielowarstwowe
Położenie przegrody	przegroda zewnętrzna
Kierunek przenikania ciepła	poziomy

Warstwy(w kierunku środowiska zewnętrznego)

Material	λ [W/(m·K)]	μ [-]	d [m]	R [(m²·K)/W]
Opór przejmownia ciepła po stronie wewnętrznej(poziomy strumień ciepła)				0.130
Płyta gipsowo-kartonowa (z uwzględnieniem warstw papieru)	0.250	10.000	0.013	0.050
EUROTHANE G	0.022	200.000	0.100	4.545
Warstwa powietrzna	-	-	0.020	0.175
Tynk lub gładź cementowo-wapienna	0.820	25.000	0.010	0.012
Mur z cegły ceramicznej pełnej na zaprawie cementowo-wapiennej (bez tynku)	0.770	7.500	0.440	0.571
Opór przejmownia ciepła po stronie zewnętrznej(poziomy strumień ciepła)				0.04
Całkowita grubość i opór cieplny R			0.583	5.524

Poprawki

Opis poprawki	ΔU [W/(m²·K)]
---------------	--------------------------

Dodatki ze względu na liniowe mostki termiczne

W obliczeniach nie uwzględniono poprawki ze względu na występowanie liniowych mostków termicznych

Wyniki obliczeń - obliczenia wg PN-EN ISO 6946:2017

Całkowity współczynnik przenikania ciepła przegrody	0.181 [W/(m²·K)]
w tym:	
Współczynnik przenikania ciepła dla przegrody	0.181 [W/(m²·K)]
Poprawka z uwagi na pustki powietrzne	0.000 [W/(m²·K)]
Poprawka z uwagi na łączniki mechaniczne	0.000 [W/(m²·K)]
Inne poprawki	0.000 [W/(m²·K)]
Dodatki ze względu na liniowe mostki cieplne	0.000 [W/(m²·K)]

Sprawdzenie zgodności przegrody z Warunkami Technicznymi

Wymagania dla wartości współczynnika przenikania ciepła przegrody U

--

Użytkownik ponosi odpowiedzialność za wprowadzone do programu dane i poprawność zastosowania uzyskanych wyliczeń.
Poprawność zastosowania Eurothane G uzależniona jest od pełnego wdrożenia zaleceń technicznych firmy Recticel oraz wniosków i wyliczeń podanych w niniejszym dokumencie.

Przegroda spełnia wymagania określone w Warunkach Technicznych w zakresie maksymalnej wartości współczynnika przenikania ciepła obowiązujących od 1 stycznia 2021

Wartość maksymalna wg WT 2021	$U_{max} = 0.2 \text{ [W/(m}^2\cdot\text{K)]}$
Przyjęte warunki przegrody wg WT	Rodzaj przegrody wg WT: Ściany zewnętrzne temperatura wewnętrzna: $t_i \geq 16^\circ\text{C}$
Przegroda użytkownika	$U_{max} = 0.180 \text{ [W/(m}^2\cdot\text{K)]}$

Wymagania dla wartości współczynnika temperaturowego f_{Rsi}

Przegroda SPEŁNIA wymagania określone w Warunkach Technicznych dotyczących minimalnej wartości współczynnika temperaturowego f_{Rsi} .

Wartość minimalna wg WT	$f_{Rsi, wt} = 0.72$
Wartość minimalna wg PN-EN ISO 13788 dla warunków projektowych	$f_{Rsi, max} = 0.771$
Przegroda użytkownika	$f_{Rsi} = 0.970$

Wymagania dotyczące występowania kondensacji międzywarstwowej

Przegroda SPEŁNIA wymagania określone w Warunkach Technicznych dotyczących występowania w przegrodzie kondensacji pary wodnej wewnątrz przegrody.

Uwagi	Przegroda jest wolna od wewnętrznej kondensacji pary wodnej.
-------	--

Wyniki obliczeń cieplono-wilgotnościowych - obliczenia wg PN-EN ISO 13788:2012

Warunki klimatyczne (projektowane średnie temperatury miesięczne)

Stacja meteorologiczna		Wrocław		
		Warunki zewnętrzne		Warunki wewnętrzne
Miesiąc	Temperatura θ_e [°C]	Wilgotność względna φ_e	Temperatura θ_i [°C]	Wilgotność względna φ_i
Styczeń	-0.400	0.841	20.000	0.594
Luty	-0.700	0.858	20.000	0.593
Marzec	2.800	0.776	20.000	0.582
Kwiecień	7.300	0.723	20.000	0.575
Maj	12.700	0.727	20.000	0.626
Czerwiec	17.300	0.739	20.000	0.716
Lipiec	16.000	0.738	20.000	0.688
Sierpień	17.800	0.720	20.000	0.712
Wrzesień	13.400	0.784	20.000	0.673
Październik	8.900	0.834	20.000	0.639
Listopad	3.800	0.881	20.000	0.620
Grudzień	-1.100	0.873	20.000	0.590

Warunki wilgotnościowe

Użytkownik ponosi odpowiedzialność za wprowadzone do programu dane i poprawność zastosowania uzyskanych wyliczeń. Poprawność zastosowania Eurothane G uzależniona jest od pełnego wdrożenia zaleceń technicznych firmy Recticel oraz wniosków i wyliczeń podanych w niniejszym dokumencie.

Masyalna dopuszczalna wilgotność względna powierzchni	0.800
Sposób opisu warunków wewnętrznych	Zmienne warunki wewnętrzne odpowiadające przyjętej klasie wilgotności
Klasa wilgotności pomieszczenia	Mieszkania z małą liczbą mieszkańców

Usytuowanie przegrody

Rodzaj i usytuowanie przegrody w pomieszczeniu	Przegroda pełna z dala od mostków cieplnych
R _{si}	0.167 [(m ² ·K)/K]

Wyniki współczynnika temperaturowego przegrody f_{Rsi}

Wartość współczynnika f _{Rsi} przegrody	0.970
Wartość współczynnika f _{Rsi} dla miesięcy krytycznych	0.771

Wartości minimalnego czynnika f_{Rsi}, min w poszczególnych miesiącach obliczone wg PN-EN ISO 13788:2012

Miesiąc	f _{Rsi} , min	Miesiąc	f _{Rsi} , min
Styczeń	0.768	Lipiec	0.397
Luty	0.770	Sierpień	0.148
Marzec	0.708	Wrzesień	0.582
Kwiecień	0.589	Październik	0.678
Maj	0.464	Listopad	0.750
Czerwiec	0.344	Grudzień	0.771

Wyniki kondensacji międzywarstwowej

Przegroda jest wolna od wewnętrznej kondensacji pary wodnej.	
Liczba powierzchni stykowych, na których wystąpiła kondensacja	0

Wynik obliczeń dla przegrody:

Mur z cegły cer. pełnej 51cm + tynk 1cm + Eurothane G 100 mm

Opis przegrody

Nazwa przegrody	Mur z cegły cer. pełnej 51cm + tynk 1cm + Eurothane G 100 mm
Typ przegrody	Ściany zewnętrzne wielowarstwowe
Położenie przegrody	przegroda zewnętrzna
Kierunek przenikania ciepła	poziomy

Warstwy(w kierunku środowiska zewnętrznego)

Materiał	λ [W/(m·K)]	μ [-]	d [m]	R [(m²·K)/W]
Opór przejmownia ciepła po stronie wewnętrznej(poziomy strumień ciepła)				0.130
Płyta gipsowo-kartonowa (z uwzględnieniem warstw papieru)	0.250	10.000	0.013	0.050
EUROTHANE G	0.022	200.000	0.100	4.545
Warstwa powietrzna	-	-	0.020	0.175
Tynk lub gładź cementowo-wapienna	0.820	25.000	0.010	0.012
Mur z cegły ceramicznej pełnej na zaprawie cementowo-wapiennej (bez tynku)	0.770	7.500	0.510	0.662
Opór przejmownia ciepła po stronie zewnętrznej(poziomy strumień ciepła)				0.04
Całkowita grubość i opór cieplny R			0.653	5.615

Poprawki

Opis poprawki	ΔU [W/(m²·K)]
---------------	--------------------------

Dodatki ze względu na liniowe mostki termiczne

W obliczeniach nie uwzględniono poprawki ze względu na występowanie liniowych mostków termicznych

Wyniki obliczeń - obliczenia wg PN-EN ISO 6946:2017

Całkowity współczynnik przenikania ciepła przegrody	0.178 [W/(m²·K)]
w tym:	
Współczynnik przenikania ciepła dla przegrody	0.178 [W/(m²·K)]
Poprawka z uwagi na pustki powietrzne	0.000 [W/(m²·K)]
Poprawka z uwagi na łączniki mechaniczne	0.000 [W/(m²·K)]
Inne poprawki	0.000 [W/(m²·K)]
Dodatki ze względu na liniowe mostki cieplne	0.000 [W/(m²·K)]

Sprawdzenie zgodności przegrody z Warunkami Technicznymi

Wymagania dla wartości współczynnika przenikania ciepła przegrody U

--

Użytkownik ponosi odpowiedzialność za wprowadzone do programu dane i poprawność zastosowania uzyskanych wyliczeń.
Poprawność zastosowania Eurothane G uzależniona jest od pełnego wdrożenia zaleceń technicznych firmy Recticel oraz wniosków i wyliczeń podanych w niniejszym dokumencie.

Przegroda spełnia wymagania określone w Warunkach Technicznych w zakresie maksymalnej wartości współczynnika przenikania ciepła obowiązujących od 1 stycznia 2021

Wartość maksymalna wg WT 2021	$U_{max} = 0.2 \text{ [W/(m}^2\cdot\text{K)]}$
Przyjęte warunki przegrody wg WT	Rodzaj przegrody wg WT: Ściany zewnętrzne temperatura wewnętrzna: $t_i \geq 16^\circ\text{C}$
Przegroda użytkownika	$U_{max} = 0.180 \text{ [W/(m}^2\cdot\text{K)]}$

Wymagania dla wartości współczynnika temperaturowego f_{Rsi}

Przegroda SPEŁNIA wymagania określone w Warunkach Technicznych dotyczących minimalnej wartości współczynnika temperaturowego f_{Rsi} .

Wartość minimalna wg WT	$f_{Rsi, wt} = 0.72$
Wartość minimalna wg PN-EN ISO 13788 dla warunków projektowych	$f_{Rsi, max} = 0.771$
Przegroda użytkownika	$f_{Rsi} = 0.970$

Wymagania dotyczące występowania kondensacji międzywarstwowej

Przegroda SPEŁNIA wymagania określone w Warunkach Technicznych dotyczących występowania w przegrodzie kondensacji pary wodnej wewnątrz przegrody.

Uwagi	Przegroda jest wolna od wewnętrznej kondensacji pary wodnej.
-------	--

Wyniki obliczeń cieplono-wilgotnościowych - obliczenia wg PN-EN ISO 13788:2012

Warunki klimatyczne (projektowane średnie temperatury miesięczne)

Stacja meteorologiczna		Wrocław		
		Warunki zewnętrzne		Warunki wewnętrzne
Miesiąc	Temperatura θ_e [°C]	Wilgotność względna φ_e	Temperatura θ_i [°C]	Wilgotność względna φ_i
Styczeń	-0.400	0.841	20.000	0.594
Luty	-0.700	0.858	20.000	0.593
Marzec	2.800	0.776	20.000	0.582
Kwiecień	7.300	0.723	20.000	0.575
Maj	12.700	0.727	20.000	0.626
Czerwiec	17.300	0.739	20.000	0.716
Lipiec	16.000	0.738	20.000	0.688
Sierpień	17.800	0.720	20.000	0.712
Wrzesień	13.400	0.784	20.000	0.673
Październik	8.900	0.834	20.000	0.639
Listopad	3.800	0.881	20.000	0.620
Grudzień	-1.100	0.873	20.000	0.590

Warunki wilgotnościowe

Użytkownik ponosi odpowiedzialność za wprowadzone do programu dane i poprawność zastosowania uzyskanych wyliczeń. Poprawność zastosowania Eurothane G uzależniona jest od pełnego wdrożenia zaleceń technicznych firmy Recticel oraz wniosków i wyliczeń podanych w niniejszym dokumencie.

Masyalna dopuszczalna wilgotność względna powierzchni	0.800
Sposób opisu warunków wewnętrznych	Zmienne warunki wewnętrzne odpowiadające przyjętej klasie wilgotności
Klasa wilgotności pomieszczenia	Mieszkania z małą liczbą mieszkańców

Usytuowanie przegrody

Rodzaj i usytuowanie przegrody w pomieszczeniu	Przegroda pełna z dala od mostków cieplnych
R _{si}	0.167 [(m ² ·K)/K]

Wyniki współczynnika temperaturowego przegrody f_{Rsi}

Wartość współczynnika f _{Rsi} przegrody	0.970
Wartość współczynnika f _{Rsi} dla miesięcy krytycznych	0.771

Wartości minimalnego czynnika f_{Rsi}, min w poszczególnych miesiącach obliczone wg PN-EN ISO 13788:2012

Miesiąc	f _{Rsi} , min	Miesiąc	f _{Rsi} , min
Styczeń	0.768	Lipiec	0.397
Luty	0.770	Sierpień	0.148
Marzec	0.708	Wrzesień	0.582
Kwiecień	0.589	Październik	0.678
Maj	0.464	Listopad	0.750
Czerwiec	0.344	Grudzień	0.771

Wyniki kondensacji międzywarstwowej

Przegroda jest wolna od wewnętrznej kondensacji pary wodnej.	
Liczba powierzchni stykowych, na których wystąpiła kondensacja	0

Wynik obliczeń dla przegrody:

Mur z cegły cer. pełnej 56 cm + tynk 1 cm +Eurothane G 100 mm

Opis przegrody

Nazwa przegrody	Mur z cegły cer. pełnej 56 cm + tynk 1 cm +Eurothane G 100 mm
Typ przegrody	Ściany zewnętrzne wielowarstwowe
Położenie przegrody	przegroda zewnętrzna
Kierunek przenikania ciepła	poziomy

Warstwy(w kierunku środowiska zewnętrznego)

Materiał	λ [W/(m·K)]	μ [-]	d [m]	R [(m²·K)/W]
Opór przejmownia ciepła po stronie wewnętrznej(poziomy strumień ciepła)				0.130
Płyta gipsowo-kartonowa (z uwzględnieniem warstw papieru)	0.250	10.000	0.013	0.050
EUROTHANE G	0.022	200.000	0.100	4.545
Warstwa powietrzna	-	-	0.020	0.175
Tynk lub gładź cementowo-wapienna	0.820	25.000	0.010	0.012
Mur z cegły ceramicznej pełnej na zaprawie cementowo-wapiennej (bez tynku)	0.770	7.500	0.560	0.727
Opór przejmownia ciepła po stronie zewnętrznej(poziomy strumień ciepła)				0.04
Całkowita grubość i opór cieplny R			0.703	5.680

Poprawki

Opis poprawki	ΔU [W/(m²·K)]
---------------	--------------------------

Dodatki ze względu na liniowe mostki termiczne

W obliczeniach nie uwzględniono poprawki ze względu na występowanie liniowych mostków termicznych

Wyniki obliczeń - obliczenia wg PN-EN ISO 6946:2017

Całkowity współczynnik przenikania ciepła przegrody	0.176 [W/(m²·K)]
w tym:	
Współczynnik przenikania ciepła dla przegrody	0.176 [W/(m²·K)]
Poprawka z uwagi na pustki powietrzne	0.000 [W/(m²·K)]
Poprawka z uwagi na łączniki mechaniczne	0.000 [W/(m²·K)]
Inne poprawki	0.000 [W/(m²·K)]
Dodatki ze względu na liniowe mostki cieplne	0.000 [W/(m²·K)]

Sprawdzenie zgodności przegrody z Warunkami Technicznymi

Wymagania dla wartości współczynnika przenikania ciepła przegrody U

--

Użytkownik ponosi odpowiedzialność za wprowadzone do programu dane i poprawność zastosowania uzyskanych wyliczeń.
Poprawność zastosowania Eurothane G uzależniona jest od pełnego wdrożenia zaleceń technicznych firmy Recticel oraz wniosków i wyliczeń podanych w niniejszym dokumencie.

Przegroda spełnia wymagania określone w Warunkach Technicznych w zakresie maksymalnej wartości współczynnika przenikania ciepła obowiązujących od 1 stycznia 2021

Wartość maksymalna wg WT 2021	$U_{max} = 0.2 \text{ [W/(m}^2\cdot\text{K)]}$
Przyjęte warunki przegrody wg WT	Rodzaj przegrody wg WT: Ściany zewnętrzne temperatura wewnętrzna: $t_i \geq 16^\circ\text{C}$
Przegroda użytkownika	$U_{max} = 0.180 \text{ [W/(m}^2\cdot\text{K)]}$

Wymagania dla wartości współczynnika temperaturowego f_{Rsi}

Przegroda SPEŁNIA wymagania określone w Warunkach Technicznych dotyczących minimalnej wartości współczynnika temperaturowego f_{Rsi} .

Wartość minimalna wg WT	$f_{Rsi, wt} = 0.72$
Wartość minimalna wg PN-EN ISO 13788 dla warunków projektowych	$f_{Rsi, max} = 0.771$
Przegroda użytkownika	$f_{Rsi} = 0.971$

Wymagania dotyczące występowania kondensacji międzywarstwowej

Przegroda SPEŁNIA wymagania określone w Warunkach Technicznych dotyczących występowania w przegrodzie kondensacji pary wodnej wewnątrz przegrody.

Uwagi	Przegroda jest wolna od wewnętrznej kondensacji pary wodnej.
-------	--

Wyniki obliczeń cieplono-wilgotnościowych - obliczenia wg PN-EN ISO 13788:2012

Warunki klimatyczne (projektowane średnie temperatury miesięczne)

Stacja meteorologiczna		Wrocław		
		Warunki zewnętrzne		Warunki wewnętrzne
Miesiąc	Temperatura θ_e [°C]	Wilgotność względna φ_e	Temperatura θ_i [°C]	Wilgotność względna φ_i
Styczeń	-0.400	0.841	20.000	0.594
Luty	-0.700	0.858	20.000	0.593
Marzec	2.800	0.776	20.000	0.582
Kwiecień	7.300	0.723	20.000	0.575
Maj	12.700	0.727	20.000	0.626
Czerwiec	17.300	0.739	20.000	0.716
Lipiec	16.000	0.738	20.000	0.688
Sierpień	17.800	0.720	20.000	0.712
Wrzesień	13.400	0.784	20.000	0.673
Październik	8.900	0.834	20.000	0.639
Listopad	3.800	0.881	20.000	0.620
Grudzień	-1.100	0.873	20.000	0.590

Warunki wilgotnościowe

Użytkownik ponosi odpowiedzialność za wprowadzone do programu dane i poprawność zastosowania uzyskanych wyliczeń. Poprawność zastosowania Eurothane G uzależniona jest od pełnego wdrożenia zaleceń technicznych firmy Recticel oraz wniosków i wyliczeń podanych w niniejszym dokumencie.

Masyalna dopuszczalna wilgotność względna powierzchni	0.800
Sposób opisu warunków wewnętrznych	Zmienne warunki wewnętrzne odpowiadające przyjętej klasie wilgotności
Klasa wilgotności pomieszczenia	Mieszkania z małą liczbą mieszkańców

Usytuowanie przegrody

Rodzaj i usytuowanie przegrody w pomieszczeniu	Przegroda pełna z dala od mostków cieplnych
R _{si}	0.167 [(m ² ·K)/K]

Wyniki współczynnika temperaturowego przegrody f_{Rsi}

Wartość współczynnika f _{Rsi} przegrody	0.971
Wartość współczynnika f _{Rsi} dla miesięcy krytycznych	0.771

Wartości minimalnego czynnika f_{Rsi}, min w poszczególnych miesiącach obliczone wg PN-EN ISO 13788:2012

Miesiąc	f _{Rsi} , min	Miesiąc	f _{Rsi} , min
Styczeń	0.768	Lipiec	0.397
Luty	0.770	Sierpień	0.148
Marzec	0.708	Wrzesień	0.582
Kwiecień	0.589	Październik	0.678
Maj	0.464	Listopad	0.750
Czerwiec	0.344	Grudzień	0.771

Wyniki kondensacji międzywarstwowej

Przegroda jest wolna od wewnętrznej kondensacji pary wodnej.	
Liczba powierzchni stykowych, na których wystąpiła kondensacja	0