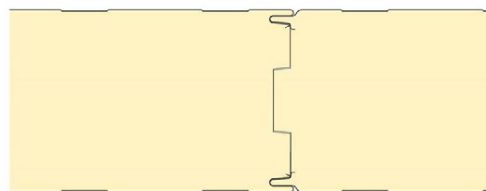




**Płyty warstwowe PIR**  
PIR сендвіч панель



**FRIGOTHERM 1003 BC**

Zastosowanie + rodzaj mocowania Застосування + тип кріплення	Płyta chłodnicza z widocznym mocowaniem Сендвіч-панель холодильної камери з видимим кріпленням					
Rodzaj izolacji Тип ізоляції	PIR - 40 ± 3 kg/m <sup>3</sup>					
Grubość nominalna [mm] Номінальна товщина [mm]	120	160	200			
Współczynnik przenikania U <sub>ds</sub> W/(m <sup>2</sup> K) Тепловий коефіцієнт U <sub>ds</sub> W/(m <sup>2</sup> K)	0,19	0,15	0,12			
Współczynnik przenikania U <sub>ds</sub> W/(m <sup>2</sup> K)* Термічний коефіцієнт U <sub>ds</sub> W/(m <sup>2</sup> K)*	-	0,14	0,11			
Ciężar [kg/m <sup>2</sup> ] Вага	13,44	15,04	16,64			
Szerokość modularna [mm] Модульна ширина	1000					
Maks. długość produkcyjna [m] Максимальна виробнича довжина [m]	16,00					
Maksymalna długość [m] Максимальна довжина [m]	Grupa kolorystyczna Колірна група	I - kolory bardzo jasne I - дуже світлий колір		16,00		
		II - kolory jasne II - світлий кольори		12,00		
		III - kolory ciemne III - темні кольори		9,00		
Materiał na okładziny Облицювальний матеріал	gatunek stali / марка сталі: S280GD, S320GD, S350GD Z187,5, Z200, Z275, AZ150, AZ185. Optigal ZM 60, ZM 80, ZM 100, ZM 120 inne materiały: stal nierdzewna / інші матеріали: нержавіюча сталь 1.4301					
Powłoka na okładzinach Доступні покриття	Hairplus®25, Hairultra®35, Hairflon 25, Hairflon 35, Intense, Hairexcel®, Keyron 100, Keyron 150, Keyron 200, Food Safe PVC(F) 110, Estetic Clean 50, Sinea					
		Okładzina zewnętrzna Зовнішнє облицювання			Okładzina wewnętrzna Внутрішнє облицювання	
Rodzaj profilowań Тип профелю	Grubość blachy Товщина листа	0,50 mm	0,63 mm**	0,75 mm	0,4 mm	0,5 mm
L - liniowanie L – лінійноребриста		X	X	X	X	X
M - mikroprofilowanie M – мікроребриста		X	X	X	-	-
Odporność korozyjna Стійкість до корозії	Od RC1 do RC5 wg EN 10169 From FC1 to RC5 acc. EN 10169					
Reakcja na ogień Реакція на вогонь	B-s2, d0					
Grubość nominalna [mm] Номінальна товщина [mm]	120	160	200			
Odporność ogniowa Вогнестійкість	EI30	EI30	EI30			
Kolory standardowe 0,5 mm Стандартні кольори 0,5 mm	1015, 3000, 5003, 5010, 6011, 7016, 7024, 7035, 8017, 9002, 9006, 9007, 9010					

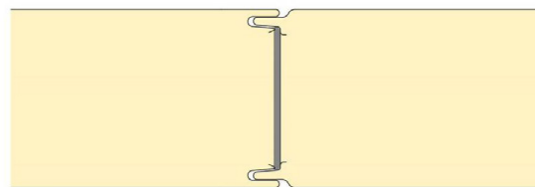
\* Wartość U<sub>ds</sub> uzyskana dla płyt mocowanych łącznikami z przekładką termiczną

\*Значення U<sub>ds</sub> для панелей, закріплених термопрокладкою



\*\* Dostępna również gładka bez profilowania

\*\* Доступний як плоский без профілювання

**Płyty warstwowe PIR**  
**PIR сендвіч панель**



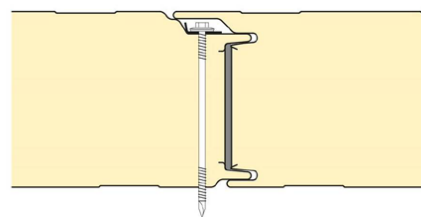
**PROMISOL 1003 B**

Zastosowanie + rodzaj mocowania Застосування + тип кріплення	Płyta ścienna z widocznym mocowaniem – kompatybilna z Promiwo 1003 B Alamenti Сендвіч-панель з видимим кріпленням – сумісна з Promiwo 1003 B Alamenti					
Rodzaj izolacji Тип ізоляції	PIR - 40 ± 3 kg/m <sup>3</sup>					
Grubość nominalna [mm] Номінальна товщина [mm]	40	50	60	80	100	120
Uds W/(m <sup>2</sup> K) Uds W/(m <sup>2</sup> K)	0,55	0,44	0,37	0,28	0,22	0,19
Waga [kg/m <sup>2</sup> ] Вага	10,20	10,60	11,00	11,80	12,60	13,40
Szerokość modularna [mm] Модульна ширина [mm]	1000					
Maks. długość produkcyjna [m] Максимальна виробнича довжина [m]	16,00					
Maksymalna długość [m] Максимальна довжина [m]	Grupa kolorystyczna Колірна група	I - kolory bardzo jasne I - дуже світлі кольори		16,00		
		II - kolory jasne II - світлі кольори		12,00		
		III - kolory ciemne III - темні кольори		9,00		
Materiał na okładziny Облицювальний матеріал	gatunek stali / марка сталі: S280GD, S320GD, S350GD Z187,5, Z200, Z275, AZ150, AZ185. Optigal ZM 60, ZM 80, ZM 100, ZM 120 inne materiały: stal nierdzewna / інші матеріали: нержавіюча сталь 1.4301					
Powłoka na okładzinach Доступні покриття	Hairplus®25, Hairultra®35, Hairflon 25, Hairflon 35, Intense, Granit Farm, R'Unik, Hairexcel®, Keyron 100, Keyron 150, Keyron 200, PVD(F) 110, Estetic Clean 50, Sinea					
	Okładzina zewnętrzna Зовнішнє облицювання			Okładzina wewnętrzna Внутрішнє облицювання		
Rodzaj profilowań Тип профеля	Grubość blachy Товщина листа	0,50 mm	0,63 mm*	0,75 mm	0,4 mm	0,5 mm
L - liniowanie L – лінійноребриста		X	X	X	X	X
M - mikroprofilowanie M - мікроребристо		X	X	X	-	-
Odporność korozyjna Стійкість до корозії	Od RC1 do RC5 wg EN 10169 From FC1 to RC5 acc. EN 10169					
Izolacyjność akustyczna Rw [dB] Звукоізоляція Rw [dB]	25					
Reakcja na ogień Реакція на вогонь	B-s1, d0			B-s1, d0		
Grubość nominalna [mm] Номінальна товщина [mm]	40	50	60	80	100	120
Odporność ogniowa Вогнестійкість	-	-	-	-	-	EI30
Kolory standardowe 0,5 mm Стандартні кольори 0,5 mm	1015, 3000, 5003, 5010, 6011, 7016, 7024, 7035, 8017, 9002, 9006, 9007, 9010					






\* Dostępna również gładka bez profilowania

\*Доступний як плоский без профілювання

Płyty warstwowe PIR  
PIR сендвіч панель



PROMISOL 2003 BI

Zastosowanie + rodzaj mocowania Застосування + тип кріплення	Płyta ścienna z ukrytym mocowaniem Настінна плита з прихованим кріпленням				
Rodzaj izolacji Тип ізоляції	PIR - 40 ± 3 kg/m <sup>3</sup>				
Grubość nominalna [mm] Номінальна товщина [mm]	50	60	80	100	120
Uds W/(m <sup>2</sup> K) Uds W/(m <sup>2</sup> K)	0,46	0,38	0,28	0,23	0,19
Waga [kg/m <sup>2</sup> ] Вага [kg/m <sup>2</sup> ]	10,90	11,30	12,10	12,90	13,70
Szerokość modularna [mm] Модульна ширина [mm]	1000				
Maks. długość produkcyjna [m] Макс. виробнича довжина [m]	16,00				
Maksymalna długość [m] Максимальна довжина [m]	Grupa kolorystyczna Color group	I - kolory bardzo jasne I - very light colors		16,00	
		II - kolory jasne II - light colors		12,00	
		III - kolory ciemne III - dark colors		9,00	
Materiał na okładziny Облицовальний матеріал	gatunek stali / марка сталі : S280GD, S320GD, S350GD, Z187,5, Z200, Z275, AZ150, AZ185. Optigal ZM 60, ZM 80, ZM 100, ZM 120 inne materiały: stal nierdzewna / інші матеріали: нержавіюча сталь 1.4301				
Powłoka na okładzinach Доступні покриття	Hairplus®25, Hairultra®35, Hairflon 25, Hairflon 35, Intense, Granit, R'Unik, Hairexcel®, Keyron 100, Keyron 150, Keyron 200, PVD(F) 110, Estetic Clean 50, Sinea				
		Okładzina zewnętrzna Зовнішнє облицювання		Okładzina wewnętrzna Внутрішнє облицювання	
Rodzaj profilowań Тип профелю	Grubość blachy Товщина листа	0,50 mm	0,63 mm*	0,4 mm	0,5 mm
L - liniowanie L - лінійноребриста		X	X	X	X
M - mikroprofilowanie M - мікроребриста		X	X	-	-
K - kasetonowe K - касетна		-	X	-	-
KL - kasetonowo-liniowane KL - касетна лінійноребриста		X	X	-	-
MK - kasetonowo-mikroprofilowane MK - касетна мікроребриста		X	X	-	-
Odporność korozyjna Стойкість до корозії	Od RC1 do RC5 wg EN 10169 From FC1 to RC5 acc. EN 10169				
Izolacyjność akustyczna Rw [dB] Звукоізоляція Rw [dB]	25				
Reakcja na ogień Реакція на вогонь	B-s1, d0			B-s1, d0	
Grubość nominalna [mm] Номінальна товщина [mm]	50	60	80	100	120
Odporność ogniowa Вогнестійкість	-	-	-	-	-
Kolory standardowe 0,5 mm Стандартні кольори 0,5 mm	1015, 3000, 5003, 5010, 6011, 7016, 7024, 7035, 8017, 9002, 9006, 9007, 9010				