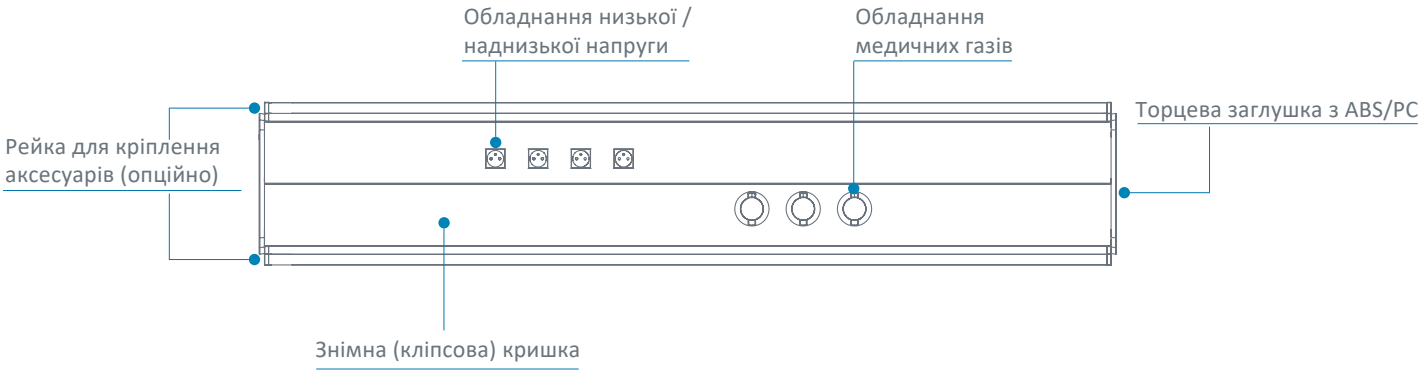
FLUIDYS (ГОРИЗОНТАЛЬНЕ ВСТАНОВЛЕННЯ)



TLV Healthcare

Приліжкові медичні панелі для операційних (ОТ) /
Відділень інтенсивної терапії (ICU) /
Реанімації та спеціалізованих відділень

Вигляд спереду



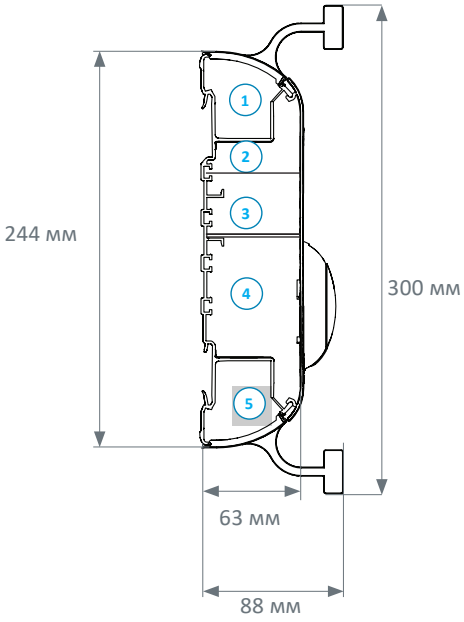
Кольори

	Білий RAL 9016	Сірий RAL 7040	Сірий RAL 9006	Анодований
Алюмінієвий профіль	●		●	
Торцеві заглушки	●	●		
Корпус (кожух) медичних газів	●	●		
Рейка(и)				●

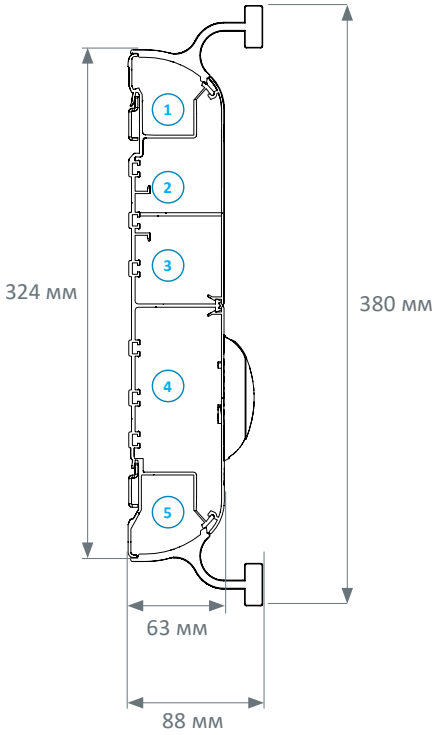


Поперечний переріз

Fluidys Mono



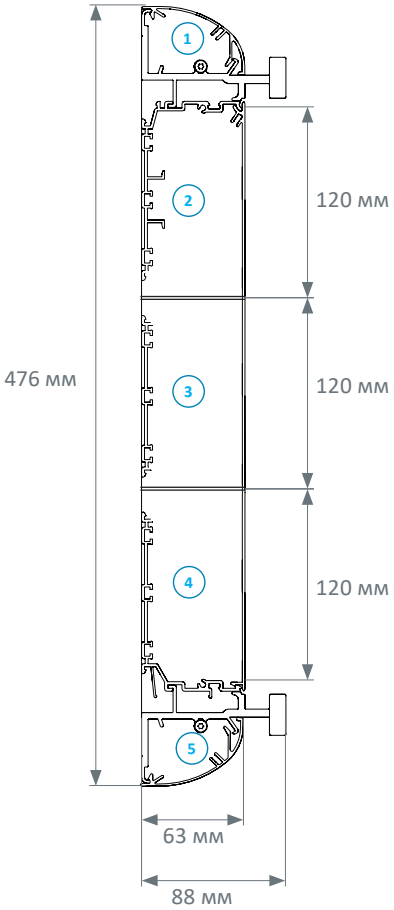
Fluidys Duo



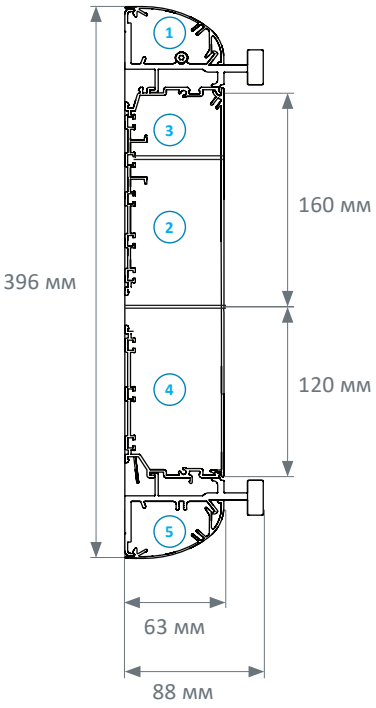
1. Відсік загального освітлення
2. Відсік наднизької напруги (ELV)
3. Відсік низької напруги (LV)
4. Відсік медичних газів
5. Відсік читального освітлення

Система Fluidys доступна у виконанні: моноблок або мультипрофіль
Див. варіанти конфігурацій на сторінці 4.

Fluidys 3 x 120

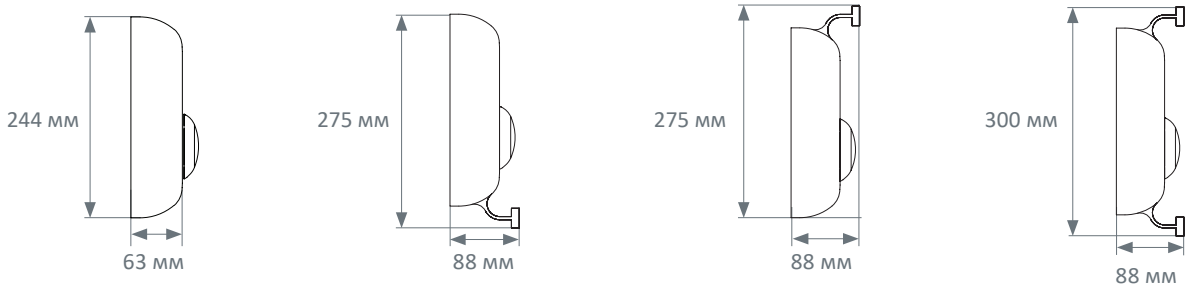


Fluidys 160 + 120

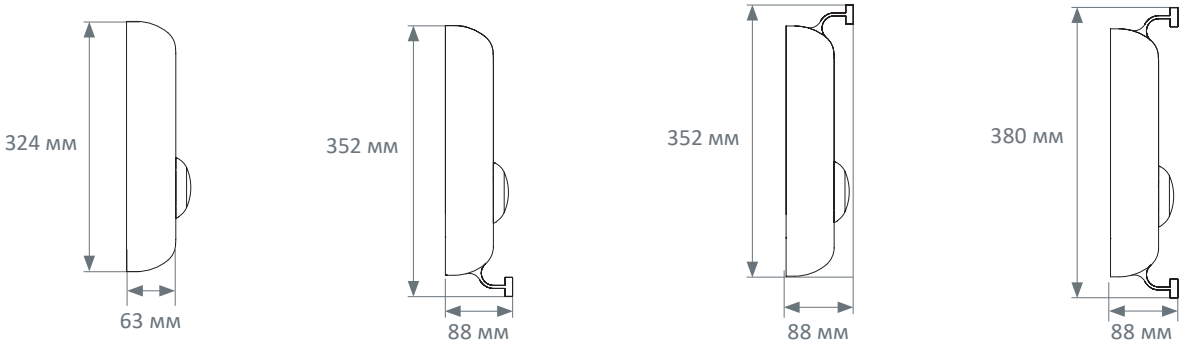


Приклади конфігурацій

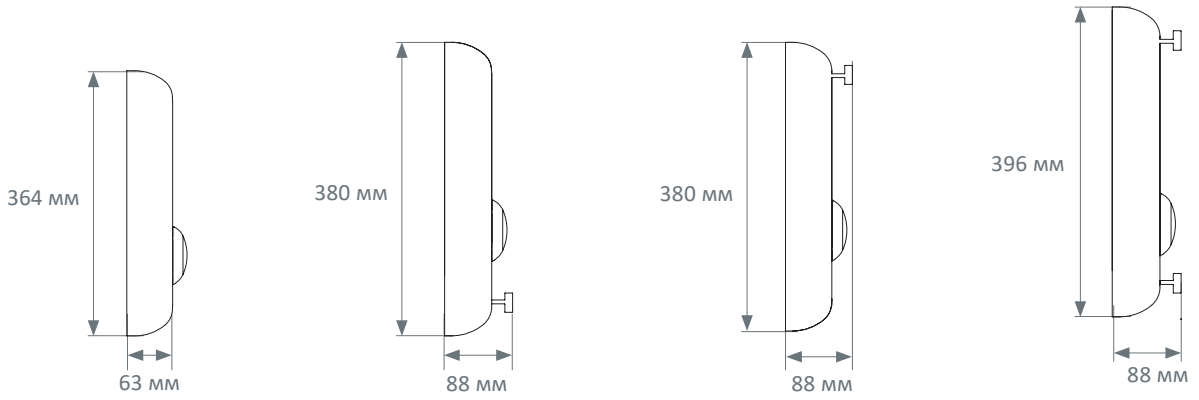
Fluidys Mono*



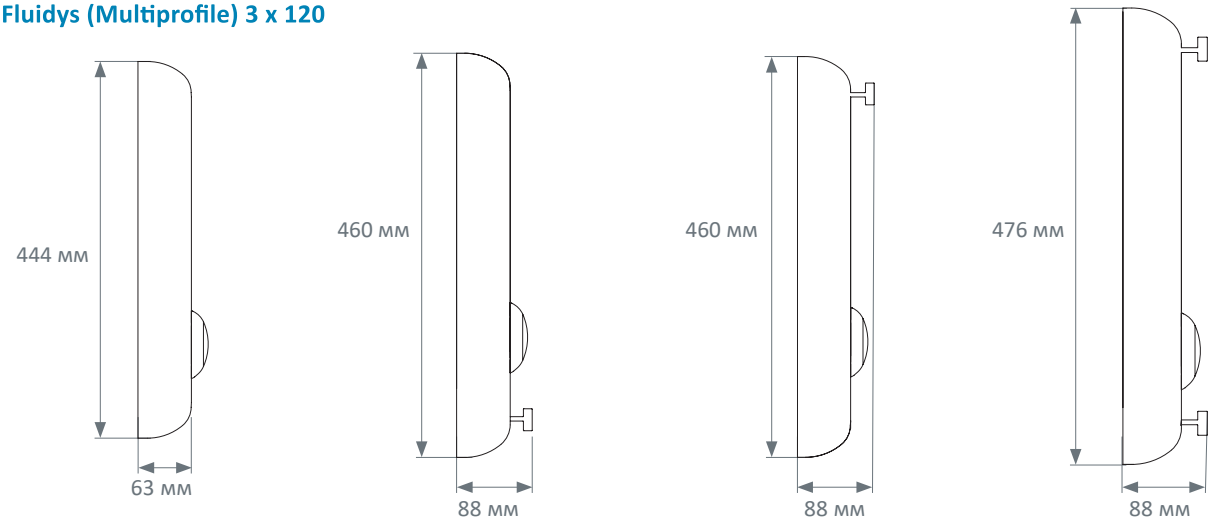
Fluidys Duo *



Fluidys (Multiprofile) 160 + 120



Fluidys (Multiprofile) 3 x 120



* У разі інтегрованого освітлення, якщо панель оснащена верхньою та/або нижньою рейкою, рейки не можуть бути суцільними.

Рейка(и)

Рейки для кріплення аксесуарів дозволяють встановлення різноманітного біомедичного обладнання.
Вантажопідйомність:
• верхня рейка — 50 кг/м,
• нижня рейка — 20 кг/м.

Візки (каретки)

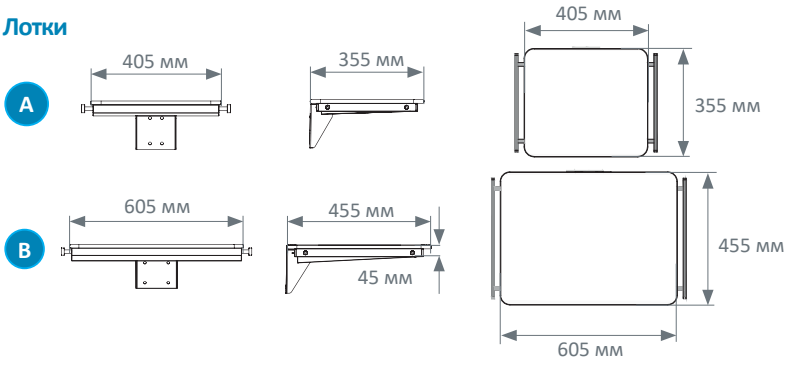
Рухомі каретки з трубами з нержавіючої сталі Ø38 мм призначені для встановлення полиць і шухляд.
Вантажопідйомність — до 90 кг.

Полиці та шухляди

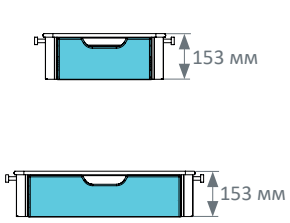
Полиці розроблені відповідно до найвищих стандартів гігієни та довговічності.
Їх поверхня виконана з компактного матеріалу з білим ядром (HPL).

Блоки полиць/шухляд можуть оснащуватися однією або двома шухлядами, виготовленими з антибактеріального матеріалу Kydex.
Шухляди є знімними для полегшення очищення.

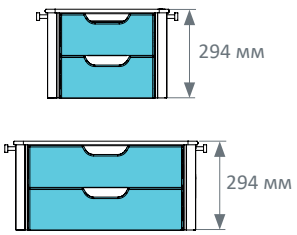
Лотки



Один ящик



Два ящики



	РОЗМІРИ ПОЛИЦІ	МАКС. ВАНТАЖ
A	405 x 355 мм	40 кг
B	605 x 455 мм	60 кг



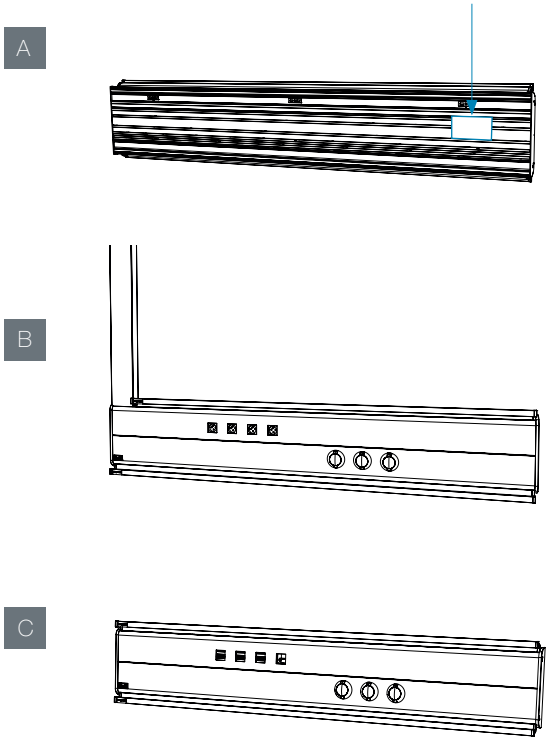


Приліжкова медична панель Fluidys для інтенсивного догляду розроблена з урахуванням ергономіки та зручності використання медичним персоналом. Вона ідеально підходить для відділень інтенсивної терапії або палат післяопераційного відновлення.

Живлення

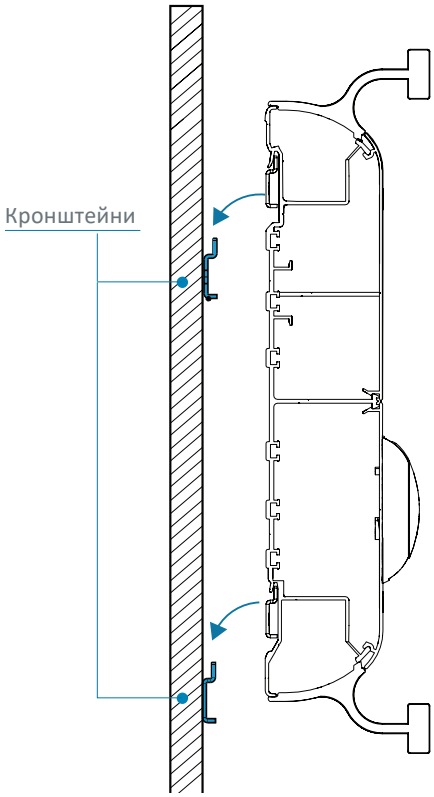
Панель Fluidys може підключатися:

- з тильної сторони (A),
- через стелю — за допомогою розподільчого каналу (B),
- збоку (C).



Монтаж

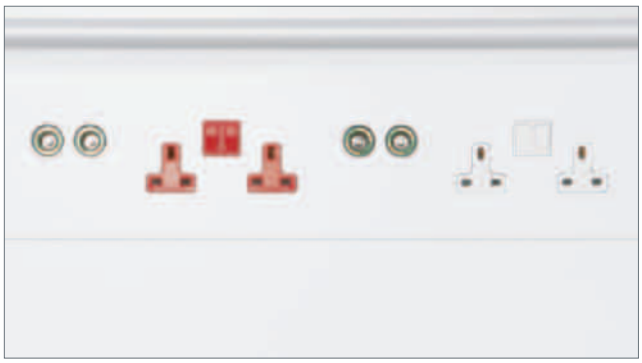
Система настінного кріплення та простота механізму фіксації дозволяють значно скоротити час встановлення.



Інтеграція електричного обладнання

Водоструминне різання кришки FLUIDYS забезпечує точне та індивідуальне виконання вирізів, що дозволяє інтегрувати розетки та інші елементи будь-якої форми.

Встановлення електричного обладнання врівень із поверхнею значно спрощує очищення та дезінфекцію виробу.



Інтеграція медичних газів

Для газових розеток стандарту AFNOR доступні корпуси медичних газів з матеріалу ABS/PC з кришкою (A).

Для розеток інших стандартів корпуси медичних газів не передбачені (B).



Горизонтальна приліжкова панель FLUIDYS для інтенсивного догляду дозволяє інтеграцію непрямого та/або прямого освітлення, з рейкою або без неї.

Високоефективне та кероване освітлення:

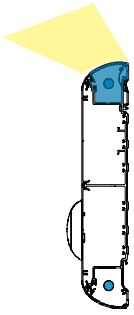
Високоефективні відбивачі у зоні загального та читального освітлення забезпечують високу ефективність і спрямовують світло до центру приміщення та на зону читання.

Комфортне освітлення:

Загальне та читальне освітлення мінімізують засліплення пацієнта, медичного персоналу та відвідувачів, оскільки джерела світла не є безпосередньо видимими.

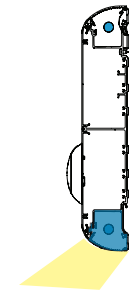
Загальне освітлення

- Розсіювач з екструдованого полікарбонату
- Алюмінієвий відбивач MIRO 20 SILVER®



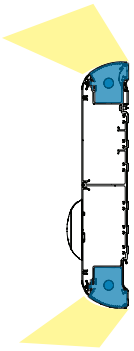
Читальне освітлення

- Розсіювач з екструдованого полікарбонату
- Алюмінієвий відбивач MIRO 20 SILVER®



Освітлення для медичних маніпуляцій

Освітлення для догляду поєднує пряме (читальне) та непряме (загальне) освітлення.



Потужність освітлення

Освітлення	Потужність	Тип джерела світла	Колірна температура	Світловий потік	Споживання	Світлова ефективність	Драйвер(и)
Загальне освітлення	35,9 W (4 Ft)	LED	3000 K 4000 K	5965 lm	42,2 W	141,4 lm/W	Фікс. / 1-10 V / DALI
	44,3 W (5 Ft)	LED	3000 K 4000 K	7390 lm	51,1 W	143,6 lm/W	Фікс. / 1-10 V / DALI
Динамічне загальне освітлення	39,5 W (4 Ft)	LED	-	5785 lm	43,9 W	132 lm/W	DALI
Читальне освітлення	12,5 W (2Ft)	LED	3000 K 4000 K	2173 lm	15,9 W	136,6 lm/W	Фікс. / 1-10 V / DALI
Нічне освітлення	1 x 3,1 W	LED	3000 K	335 lm	4,9 W	68,1 lm/W	Фікс.



Норми та сертифікація

- **EN ISO 9001 та EN ISO 13485: системи управління якістю,**
- **маркування CE для медичних виробів відповідно до Директиви 93/42/EEC,**
- **EN ISO 11197: медичні технічні панелі (Medical supply units),**
- **EN ISO 7396-1: системи розподілу медичних газів — Частина 1,**
- **європейські норми щодо освітлення медичних закладів.**

Асортимент продукції: приліжкові медичні панелі, настінні світильники, стельові підвісні системи, підвісні балки та колони, панелі для інтенсивного догляду, герметичні світильники, системи моніторингу медичних газів, біомедичні аксесуари.

MADE IN FRANCE

Усі наведені технічні характеристики надані виключно з інформаційною метою та можуть бути змінені компанією TLV без попереднього повідомлення.
(G) – Оновлення (ДД/ММ/РР): 30/11/2020

TLV Healthcare

22, rue Molière, BP 369 - 59057 Roubaix (Lille) - Cedex 1, France
Tel: + 33 (0) 3 20 81 50 00 - Fax: + 33 (0) 3 20 81 50 19 - www.tlv-healthcare.com – contact@tlv.fr