

## KABINA TFB / TFEB Z FILTREM SUCHYM

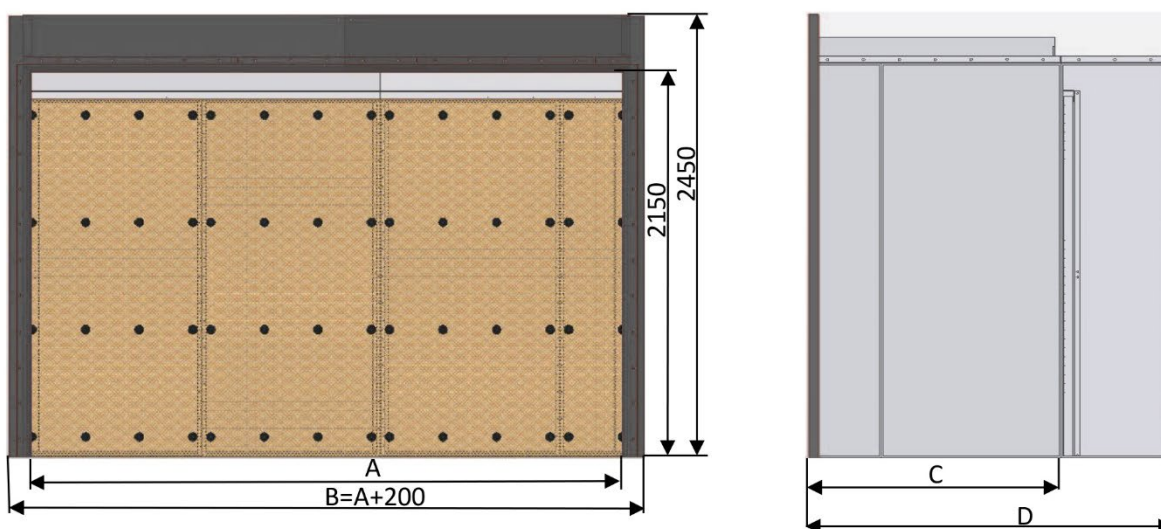
Kabiny TFB / TFEB z suchym filtrem są standardowo wyposażone w filtry CI. Dostępnych jest pięć różnych typów filtrów CI, z których każdy nadaje się do stosowania z różnymi farbami i/lub rodzajami materiałów.

Kabiny składają się z dwóch malowanych, stalowych sekcji modułowych: sekcji filtra i sekcji szafy (obszar roboczy). Sekcja szafy wyposażona jest w oprawy oświetleniowe LED (klasyfikacja ATEX 3G/strefa 2), które zapewniają 700-800 luksów na wysokości roboczej. Oprawy oświetleniowe LED są wpuszczone w sufit szafy i zlicowane z nim za pomocą szkła ochronnego.



Aby zapewnić jak najlepszą stabilność aerodynamiczną, przednie płyty są zaokrąglone na otwartym końcu szafy. Konstrukcja ta zapewnia przepływ powietrza ssącego w otworze kabiny natryskowej zapobiegając jednocześnie wydostawaniu się przetworzonych oparów farby poza pomieszczenie i utrzymując czystość boków kabiny.

Rysunek przedstawia kabinę TFB z wbudowanym oświetleniem:



Typ TFB TFEB	Szerokość wewnętrzna [A] mm	Głębokość robocza [C] mm	Głębokość całkowita [D] mm	Zalecany przepływ powietrza [m <sup>3</sup> /h]	Oświetlenie [Lm]	Strefa klasyfikacji
<b>140</b>	1400	1000	1450	1,5	1 pcs 5000lm	Strefa 2
<b>200</b>	2000	1400	1450	2,2	2 pcs 5000lm	Strefa 2
<b>240</b>	2400	1400	2050	2,6	3 pcs 5000lm	Strefa 2
<b>300</b>	3000	1400	2050	3,2	3 pcs 5000lm	Strefa 2
<b>340</b>	3400	1400	2050	3,7	4 pcs 5000lm	Strefa 2
<b>400</b>	4000	1400	2050	4,3	4 pcs 5000lm	Strefa 2
<b>440</b>	4400	1400	2050	4,8	5 pcs 5000lm	Strefa 2
<b>500</b>	5000	1400	2050	5,4	5 pcs 5000lm	Strefa 2