

- застосовується в припливних та витяжних системах для приміщень з підвищеними вимогами до фільтрації;
- екологічно безпечний;
- температурний діапазон переміщуваного середовища варіюється від -40° С до +70° С з вологістю не більше 95%;
- довкілля та повітря, що фільтрується, не повинні містити агресивних газів та парів;
- кліматичне виконання Y2 та Y3.

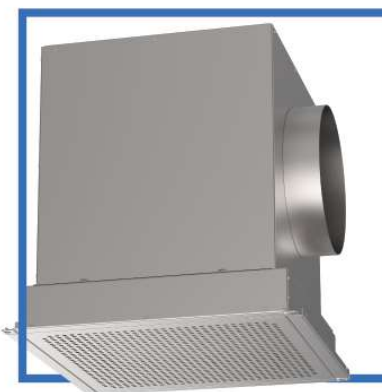
ВОХ-НЕРА використовується в якості фільтра останнього ступеню для очищення припливного повітря лабораторій, інфекційних та стерилізаційних відділень, виробничих приміщень електронної, фармацевтичної, хімічної, харчової промисловості та в сфері точного машинобудування. А також в витяжних системах вентиляції для захисту від небезпечних мікроорганізмів та інших шкідливих викидів.

Корпус ВОХ-НЕРА в загальнопромислового виконання виконаний з оцинкованої сталі з захисно-декоративним покриттям порошковою фарбою, стандартний колір RAL7004. За індивідуальним замовленням можливе фарбування в будь-який колір за каталогом RAL. У корозійностійкому виконанні ВОХ-НЕРА виконаний з нержавіючої сталі.

Конструкція блоку виключає можливість потраплення в систему повітроводів неочищеного повітря в обхід фільтра за рахунок застосування якісного ущільнювача і гвинтових затискачів. Можлива додаткова комплектація пристроями контролю витрати повітря (див. каталог "Канальне обладнання"). Передбачені штуцери для підключення датчика перепаду тиску.

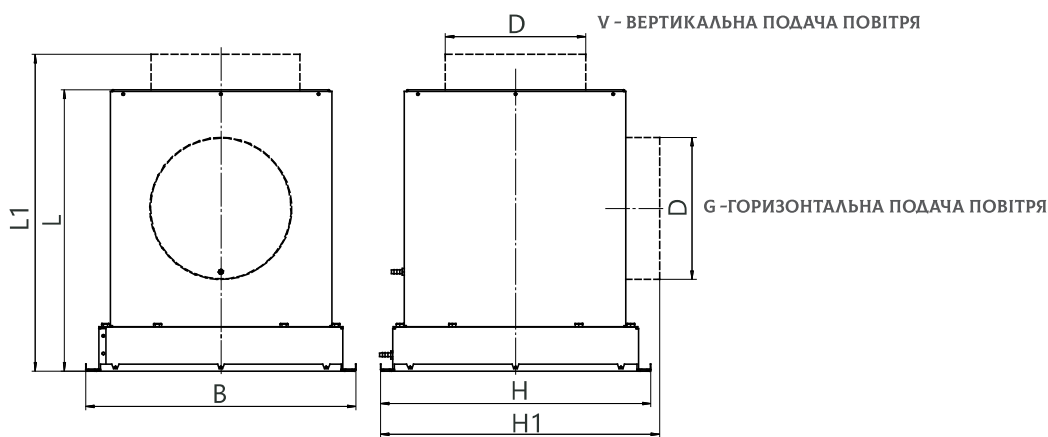
Монтаж фільтр-боксу може здійснюватися як на стелі, так і в перегородках. Фронтальна сторона боксу прикривається спеціальним повітророзподільним пристроєм, завдяки чому повітря подається рівномірно в приміщення.

Можливо індивідуальне виготовлення боксу для НЕРА-фільтра.



ВОХ-НЕРА-N-305x610x150-H13-V

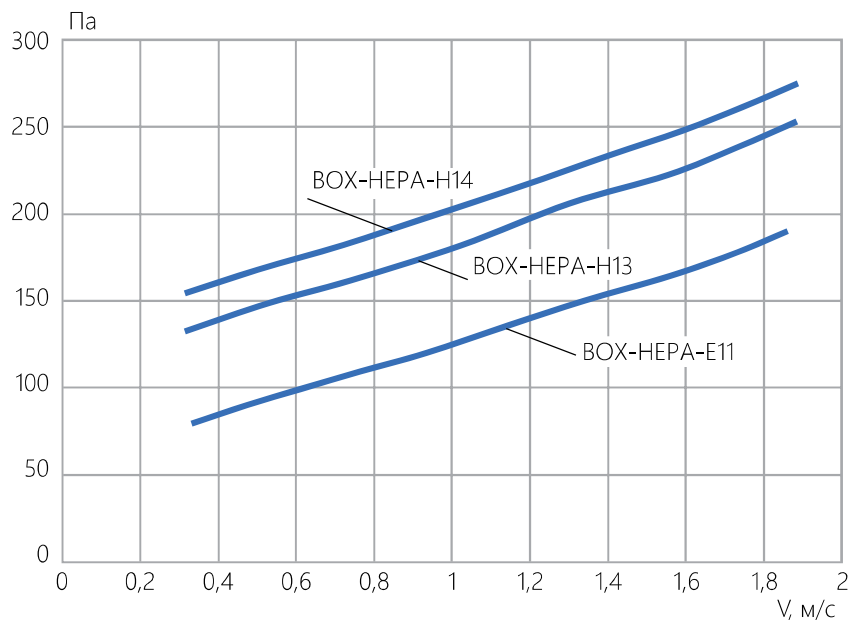
- бокс для НЕРА-фільтрів
- виконання (N – загальнопромислове; CR – корозійностійке)
- типорозмір (ВxHxL)
- клас очищення (E11, H13, H14)
- подача повітря (V – вертикальна; G – горизонтальна)



ТИПОРОЗМІР	Розміри, мм (горизонтальна подача)						Розміри, мм (вертикальна подача)					
	В	Н	H1	L	L1	ØD	В	Н	H1	L	L1	ØD
ВОХ-НЕРА-305x305x78	385	385	400	400	450	200	385	385	400	310	360	200
ВОХ-НЕРА-305x610x78	385	690	705	400	450	200	385	690	705	310	360	200
ВОХ-НЕРА-610x610x78	690	690	705	450	500	250	690	690	705	310	360	250
ВОХ-НЕРА-305x305x150	385	385	400	470	520	200	385	385	400	380	430	200
ВОХ-НЕРА-305x610x150	385	690	705	470	520	200	385	690	705	380	430	200
ВОХ-НЕРА-610x610x150	690	690	705	520	570	250	690	690	705	380	430	250

КЛАС ФІЛЬТРА	Ефективність за рахунковою концентрацією найбільш проникаючих частинок, % (MPPS)	Номінальне питоме повітряне навантаження, м ³ /год х м ² (швидкість в перерізі, м/с)	Аеродинамічний опір при номінальному навантаженні, Па		
			початковий		кінцевий
			товщина, мм		
			78	150	
E11	95	1 620 (0,45)	80	65	600
H13	99,95	1 620 (0,45)	130	110	600
H14	99,995	1 620 (0,45)	150	130	600

АЕРОДИНАМІЧНИЙ ОПІР ЧИСТОГО ФІЛЬТРА ТОВЩИНА ФІЛЬТРА 78 ММ



ТОВЩИНА ФІЛЬТРА 150 ММ

