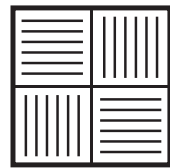


Серія  
ОНК



Однорядна секційна вентиляційна решітка з нерегульованими направляючими повітряного потоку



ОНК2 – попарно-перпендикулярне розташування направляючих повітряного потоку

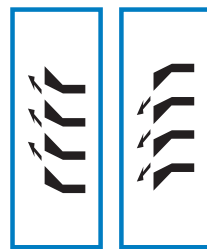


ОНК1, ОНК 3 – горизонтальне розташування направляючих повітряного потоку

Варіанти розподілу повітряного потоку



прямий (0°)  
ОНК1, ОНК2



односторонній (15°)  
ОНК3

Стандартний розмір (мм) та площа живого перерізу (м²)

Висота Н, мм	Довжина L, мм											
	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000
450	0,117	0,131	0,146	0,160	0,173	0,186	0,200	0,214	0,226	0,239	0,252	0,265
500	0,130	0,145	0,162	0,178	0,192	0,206	0,222	0,238	0,252	0,265	0,279	0,293
550	0,144	0,159	0,178	0,196	0,211	0,226	0,244	0,263	0,277	0,292	0,306	0,321
600	0,158	0,173	0,194	0,214	0,230	0,246	0,267	0,287	0,303	0,318	0,334	0,349
650	0,171	0,188	0,210	0,233	0,250	0,267	0,289	0,312	0,328	0,345	0,362	0,379
700	0,184	0,203	0,227	0,251	0,270	0,288	0,312	0,336	0,354	0,372	0,390	0,408
750	0,198	0,217	0,243	0,270	0,289	0,309	0,335	0,361	0,380	0,399	0,418	0,438
800	0,211	0,232	0,260	0,288	0,309	0,330	0,358	0,385	0,406	0,426	0,447	0,467
850	0,225	0,247	0,277	0,306	0,329	0,351	0,380	0,410	0,432	0,453	0,475	0,497
900	0,238	0,262	0,293	0,325	0,348	0,372	0,403	0,435	0,458	0,481	0,504	0,527
950	0,252	0,277	0,310	0,343	0,368	0,393	0,426	0,459	0,484	0,508	0,533	0,557
1000	0,266	0,292	0,327	0,361	0,388	0,414	0,449	0,484	0,510	0,536	0,561	0,587

Застосування

- Для припливно-витяжних систем вентиляції, опалення та кондиціонування в промислових, комерційних та побутових приміщеннях.

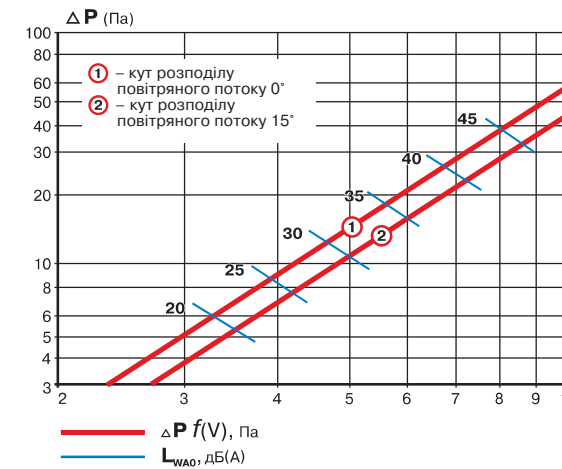
Конструкція

- Виготовлені з високоякісного екструдованого алюмінієвого профілю.
- Обладнані центральною хрестоподібною перегородкою для забезпечення жорсткості.
- Полімерне або анодоване покриття решітки забезпечує стійкість до несприятливих атмосферних впливів.
- Можливість виготовлення решіток нестандартного розміру.

Модифікації

- Можуть комплектуватися регулятором витрати повітря (Р), адаптером (А) (стор. 42).
- Можуть комплектуватися універсальним кріпленням (у) для швидкого монтажу (стор. 44).

Втрата тиску та рівень звукової потужності



Формула розрахунку	Поправний коефіцієнт К					
	S <sub>ж</sub> , м²	0,01	0,15	0,2	0,3	0,4
$L_w = L_{wao} \times K$	K, дБ(А)	0	+1,5	+3	+4,5	+6

Умовні позначення:

- $\Delta P$  – втрата тиску, Па
- $L_{wao}$  – рівень звукової потужності, дБ(А)
- $L_{wao}$  – рівень звукової потужності для площі живого перерізу 0,1 м², дБ(А)
- K – поправний коефіцієнт для рівня звукової потужності, залежно від площі живого перерізу, дБ(А)
- S<sub>жс</sub> – площа живого перерізу, м²
- V – розрахункова швидкість, м/с

Схема формування замовлення



Покриття решітки:  
"анодований" – анодований алюміній

Тип решітки:

ОНК – однорядна секційна решітка з нерегульованими направляючими повітряного потоку

Розташування направляючих повітряного потоку:

- паралельне (кут відхилення 0°)
- попарно-перпендикулярне (кут відхилення 0°)
- паралельне (кут відхилення 15°)

Розмір решітки:

L – довжина, мм  
H – висота, мм

Акcesуари:

– відсутні  
Р – регулятор витрати повітря  
А – адаптер

Кріплення решітки:

у – універсальне

Стандартні кольори полімерного покриття:

білий RAL 9016	бежевий RAL 1015	коричневий RAL 8017	сірий RAL 7001	синій RAL 5005	чорний RAL 9005

Габаритні та монтажні розміри

