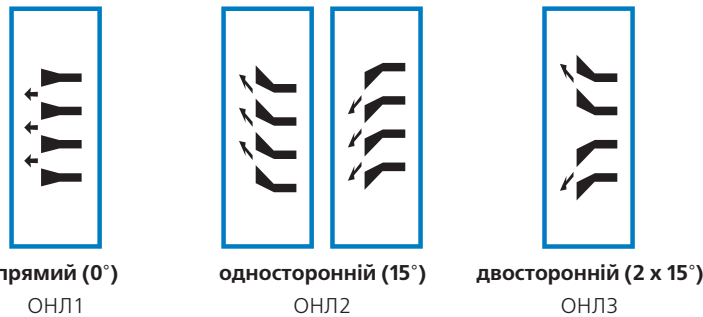


Серія
ОНЛ



Однорядна лінійна горизонтальна вентиляційна решітка з нерегульованими направляючими повітряного потоку

Варіанти розподілу повітряного потоку



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

Висота Н, мм	Довжина L, мм												
	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000
100	0,003	0,024	0,027	0,030	0,033	0,036	0,039	0,042	0,045	0,048	0,051	0,054	0,057
150	0,004	0,035	0,039	0,043	0,047	0,051	0,055	0,060	0,064	0,068	0,072	0,076	0,080
200	0,007	0,051	0,058	0,064	0,070	0,076	0,081	0,087	0,093	0,099	0,105	0,110	0,115
250	0,008	0,062	0,070	0,077	0,084	0,091	0,098	0,102	0,106	0,110	0,113	0,121	0,128
300	0,009	0,077	0,086	0,091	0,096	0,106	0,115	0,124	0,132	0,141	0,149	0,159	0,168
350	0,009	0,090	0,099	0,105	0,111	0,122	0,132	0,142	0,151	0,161	0,170	0,182	0,193
400	0,105	0,112	0,119	0,126	0,133	0,140	0,147	0,166	0,184	0,196	0,208	0,220	0,232
450	0,119	0,127	0,135	0,142	0,150	0,158	0,166	0,187	0,208	0,222	0,236	0,249	0,263
500	0,133	0,142	0,150	0,159	0,168	0,177	0,186	0,209	0,233	0,248	0,263	0,278	0,294
550	0,147	0,156	0,166	0,175	0,185	0,195	0,205	0,231	0,257	0,274	0,291	0,307	0,324
600	0,161	0,171	0,181	0,192	0,202	0,213	0,224	0,253	0,281	0,300	0,318	0,337	0,355
650	0,175	0,186	0,197	0,208	0,219	0,231	0,243	0,274	0,305	0,325	0,346	0,366	0,386
700	0,188	0,200	0,212	0,224	0,237	0,250	0,263	0,296	0,330	0,351	0,373	0,395	0,417
750	0,202	0,215	0,228	0,241	0,254	0,268	0,282	0,318	0,354	0,377	0,401	0,424	0,447
800	0,215	0,229	0,243	0,257	0,271	0,286	0,301	0,340	0,378	0,403	0,428	0,453	0,478
850	0,229	0,244	0,259	0,273	0,288	0,304	0,320	0,361	0,402	0,429	0,455	0,482	0,509
900	0,243	0,258	0,274	0,290	0,306	0,322	0,339	0,383	0,427	0,455	0,483	0,511	0,539
950	0,256	0,273	0,290	0,306	0,323	0,340	0,358	0,404	0,451	0,480	0,510	0,540	0,570
1000	0,270	0,288	0,305	0,323	0,340	0,359	0,377	0,426	0,475	0,506	0,537	0,569	0,600

Застосування

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

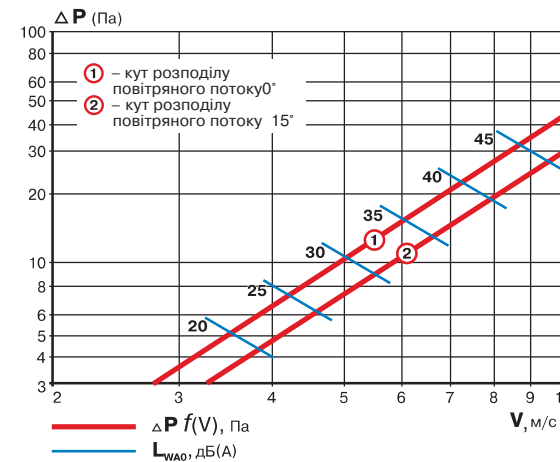
Конструкція

- Виготовлені з високоякісного екструдованого алюмінієвого профілю.
- 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) або спеціальними пружинами (п) для швидкого монтажу (стор. 44).

Втрата тиску та рівень звукової потужності



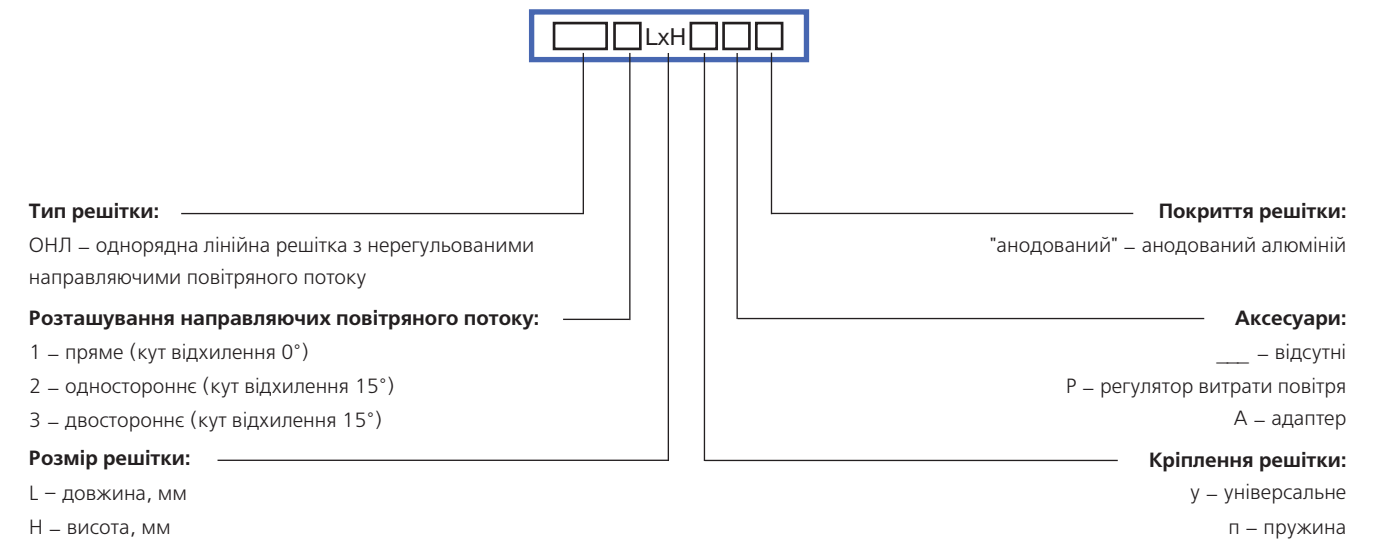
Формула розрахунку
 $L_w = L_{wao} \times K$

S _{жс} , м²	Поправний коефіцієнт К					
	0,01	0,02	0,05	0,1	0,2	0,4
К, дБ(А)	-9	-6	-3	0	+3	+6

Умовні позначення:

- ΔP – втрата тиску, Па
- L_{wa} – рівень звукової потужності, дБ(А)
- L_{wao} – рівень звукової потужності для площі живого перерізу 0,1 м², дБ(А)
- К – поправний коефіцієнт для рівня звукової потужності залежно від площі живого перерізу, дБ(А)
- S_{жс} – площа живого перерізу, м²
- V – розрахункова швидкість, м/с

Схема формування замовлення



Стандартні кольори полімерного покриття:



Габаритні та монтажні розміри

