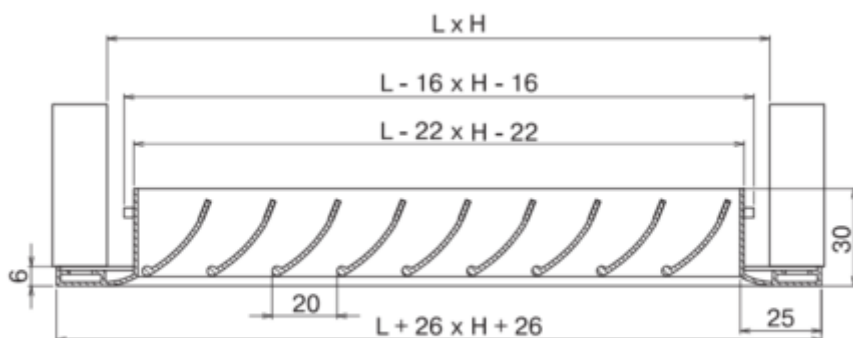
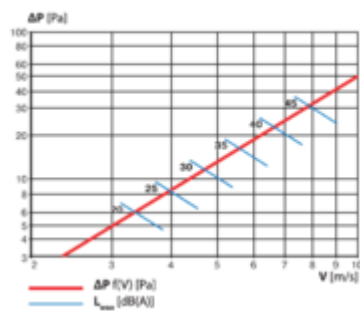


# VETRACIA MRIEŽKA Z VYSOKO KVALITNÉHO EXTRUDOVANÉHO HLINÍKA, 150X400



## Tlaková strata a hladina akustického výkonu



Calculation formula	Correction factor K							
$L_{w,0.1} = L_{w,0.1} + K$	$S_w$ [m <sup>2</sup> ]	0,005	0,01	0,02	0,03	0,05	0,07	1
	K [dB(A)]	-13	-9	-6	-4,5	-3	-1,5	0

### Designation:

$\Delta P$  – pressure loss [Pa]

$L_{w,0.1}$  – sound power level [dB(A)]

$L_{w,0.1}$  – sound power level for air pass 0.1 m<sup>2</sup> [dB(A)]

$K$  – correction factor for sound power level calculation depending on air pass [dB(A)]

$S_w$  – air pass [m<sup>2</sup>]

$V$  – rated speed [m/s]



Vetracia mriežka z vysoko kvalitného extrudovaného hliníka DALAP WDP 150x400 je určená k ventilácii (prívod aj odvod vzduchu) v priemyselných, obchodných ale aj domových priestoroch. Mriežka je vyrobená z vysoko kvalitného extrudovaného hliníka ktorý zabezpečuje odolnosť voči poveternostným vplyvom. Mriežka má pevné lamely bez regulácie o sklone 45° pre odvod alebo prívod vzduchu a je vybavená protidažďovou žalúziou. Mriežka sa montuje priamo do vopred vyrezaného otvoru v stene a priskrutkuje sa. Mriežka nie je vybavená sieťkou proti hmyzu. Mriežky nad Ø450 mm sú vybavené výstuhou na zvýšenú tuhosť.