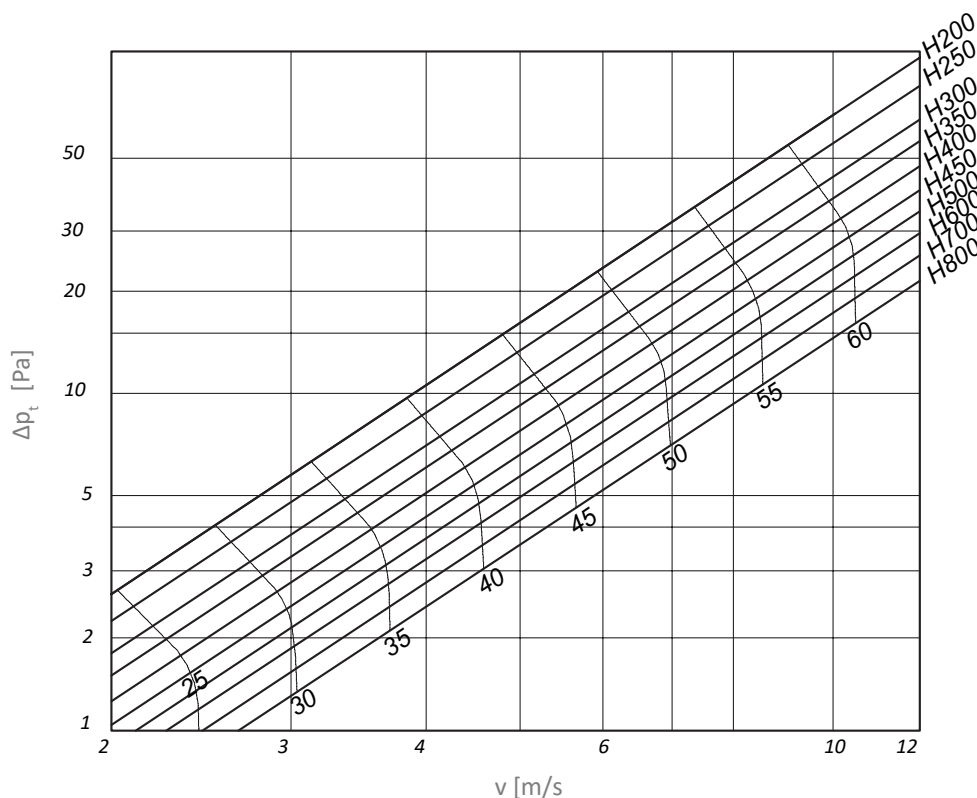


KIVÁLASZTÁSI DIAGRAM



Jelmagyarázat

v - légsebesség a légcsatornában [m/s]

 Δp_t - teljes nyomásveszteség a tűzcsappantyúnál [Pa] L_{wa} - hangteljesítmény szint [dB(A)]

A teljes nyomásveszteség értékeit más méretek esetében úgy kapjuk meg, hogy a grafikonról leolvasott értéket megszorozzuk a táblázatban szereplő korrekciós értékkel.

A hangteljesítmény értékét úgy kapjuk meg, hogy a leolvasott értékhez hozzáadjuk a táblázatban szereplő korrekciós értéket.

B [mm]	100	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800
$\Delta p_t \times$	1.30	1.22	1.14	1.07	1.00	0.94	0.88	0.83	0.77	0.73	0.68	0.64	0.60	0.58
$L_{wa} +$	1	-1	-1	0	0	0	0	0	0	0	0	p	1	1

DZETA ÉRTÉKEK

H/B	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800
200	1.92	1.67	1.42	1.18	0.99	0.86	0.82	0.77	0.71	0.66	0.65	0.64	0.62	0.59	0.59
250	1.43	1.22	1.02	0.82	0.68	0.61	0.58	0.54	0.52	0.49	0.48	0.43	0.43	0.42	0.42
300	1.15	0.98	0.82	0.65	0.51	0.47	0.45	0.43	0.40	0.40	0.39	0.33	0.33	0.32	0.31
350	0.91	0.78	0.66	0.54	0.44	0.40	0.38	0.37	0.35	0.34	0.33	0.28	0.28	0.27	0.27
400	0.77	0.67	0.58	0.49	0.39	0.35	0.34	0.32	0.30	0.29	0.29	0.25	0.25	0.25	0.24
450	0.61	0.54	0.47	0.40	0.31	0.28	0.28	0.26	0.25	0.25	0.24	0.23	0.22	0.22	0.22
500	0.57	0.50	0.43	0.36	0.28	0.26	0.25	0.24	0.23	0.22	0.22	0.21	0.20	0.20	0.20
550	0.51	0.42	0.33	0.24	0.21	0.18	0.18	0.18	0.17	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.14
600	0.49	0.40	0.31	0.22	0.19	0.17	0.17	0.16	0.15	0.15	0.15	0.14	0.13	0.13	0.13

