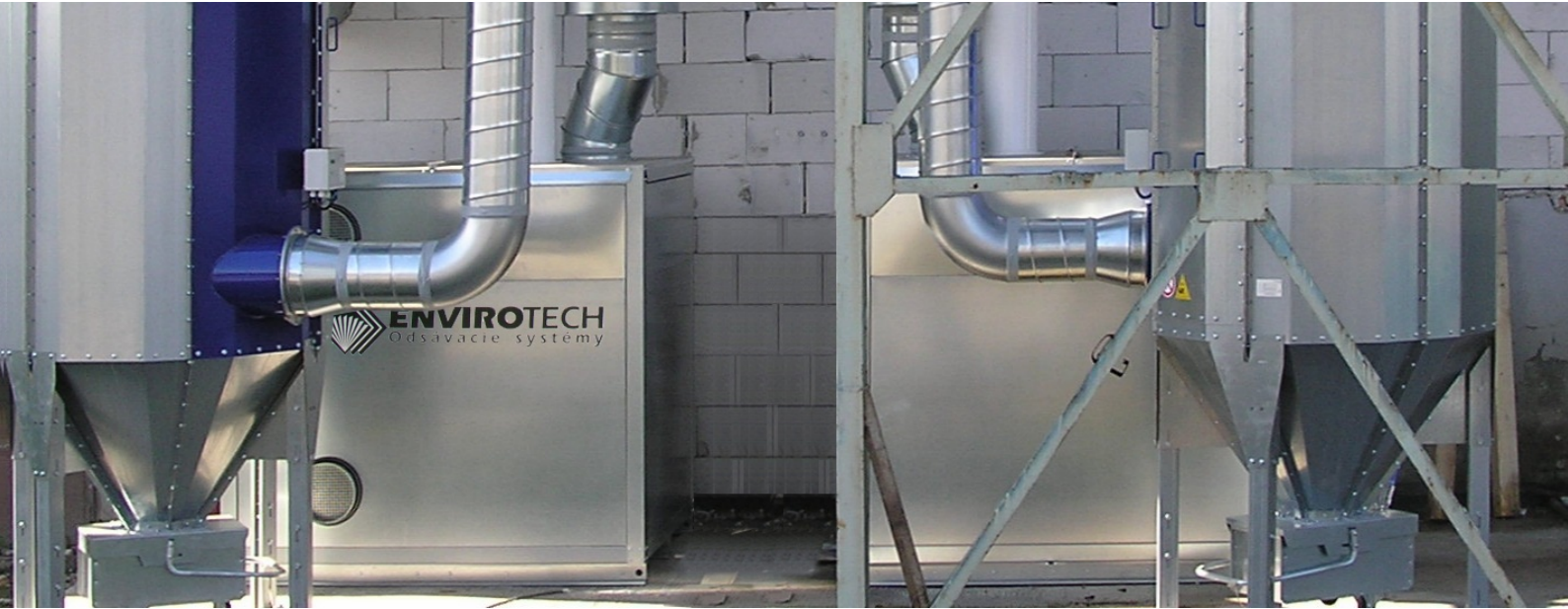


VYSOKOPODTLAKOVÝ VENTILÁTOR NPH



POPIS

Vysokopodtlakové jednotky sa bežne používajú v spojení s odsávacími systémami, kde je obmedzené znečistenie prostredia a kde je potrebné odsávanie len malého objemu vzduchu, t.j. minimálna tepelná strata a veľká flexibilita. Platí to najmä pre odsávanie prachu vznikajúcom pri ručnom brúsení, celkovom čistení pracovných plôch apod.

Vysokopodtlakové zariadenia sa nedoporučujú na odsávanie výbušných pár.

Jednotka NPH musí byť vždy pripojená na prachový separátor na strane odsávania -ako filter alebo separátor prispôsobené aktuálnym podmienkam.

Obežné koleso ventilátora je čiastočne samočistiace, čo znamená, že malé objemy prachu sú akceptovateľné.

Vysokopodtlaková jednotka je zabudovaná k jedno- alebo dvojstupňovému ventilátoru poháňanému štandardným motorom.

Motor je potrebné pripojiť k elektrickej riadiacej jednotke, ktorá kontroluje teplotu vo vinutiach motora.

Plášť ventilátora je vybavený kontrolnými dvierkami. Jednotka NPH je zabudovaná do krytu z galvanizovanej ocele. Vďaka tomu je možné aj vonkajšie umiestnenie.

Plášť má silnú protihlukovú izoláciu a výstup je vybavený tlmícom. Dvierka na jednej strane pláštá umožňujú jednoduchý prístup na údržbu zariadenia.

TECHNICKÉ PARAMETRE

- Pracovná teplota: -20C a+ 70C
- Materiál - galvanizovaný oceľový plech



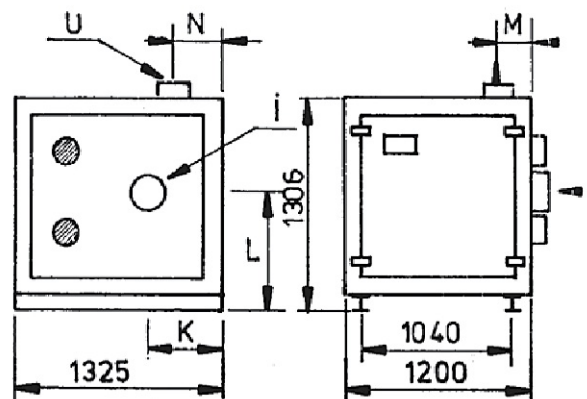
PRÍSLUŠENSTVO

- Tlmič hluku
- Deflektorový uzáver
- Elektrická riadiaca jednotka s automatickým štartérom pre motory s termistorovým senzorom
- Prachové filtre typu NPF Mark II

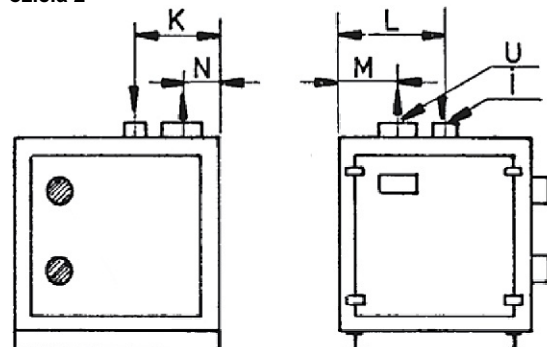
VÝHODY

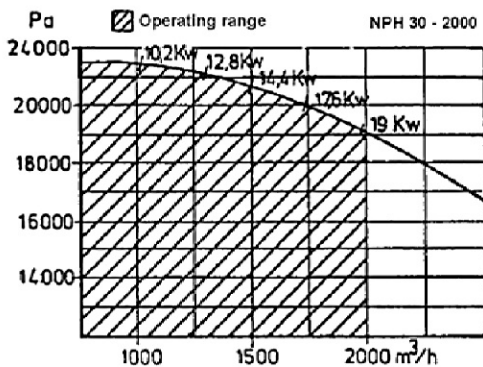
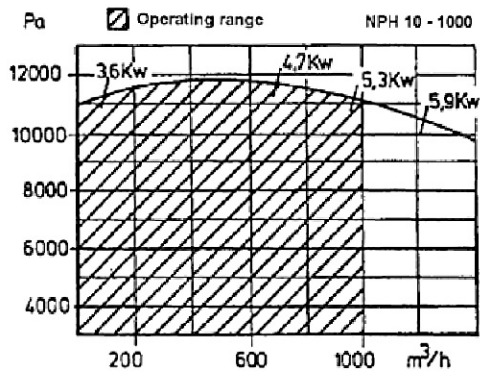
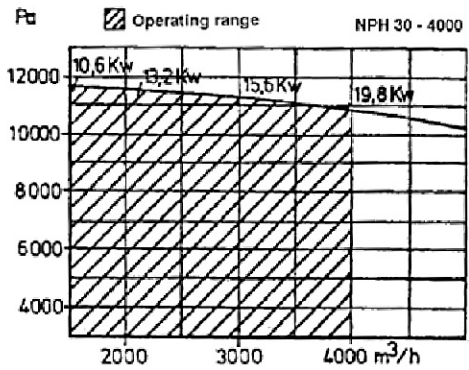
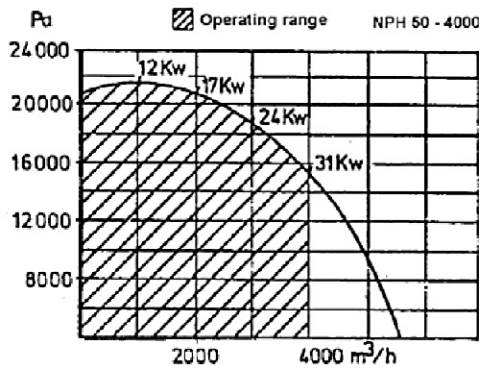
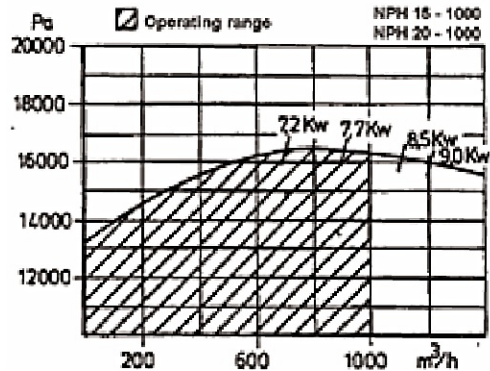
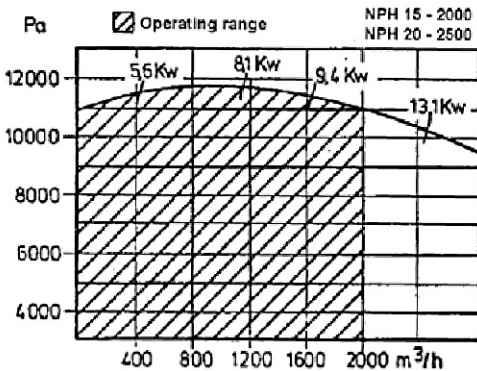
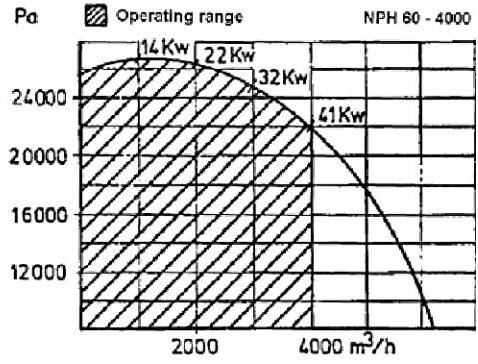
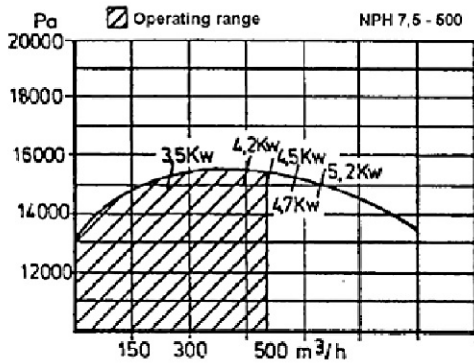
- Veľká flexibilita
- Lahký prístup k častiam vyžadujúcim údržbu
- Silná protihluková izolácia.

Pozícia 1



Pozícia 2





ŠPECIFIKÁCIA

Typ	Pozícia	I	U	K	L	M	N	MP*	Obj.č.
NPH 7,5-500	1	100	125	417	540	320	185	500	HVV 001
NPH 10,0-1000	1	125	160	430	575	210	170	1000	HVV 002
NPH 15,0-1000	2	125	160	430	574	210	170	1000	HVV 003
NPH 15,0-2000	1	200	250	496	695	295	155	2000	HVV 004
NPH 20,0-1000	2	200	250	496	695	295	155	2000	HVV 005
NPH 20,0-2500	1	200	250	496	695	295	155	2500	HVV 006
NPH 30,0-2000	2	200	250	500	695	450	165	2000	HVV 007
NPH 30,0-4000	1	250	315	500	695	370	228	4000	HVV 008
NPH 50,0-4000	2	250	315	400	580	400	220	4000	HVV 009
NPH 60,0-4000	2	250	315	400	580	400	220	4000	HVV 010

* Max.prietok m3/h pri nepretrž. prevádzke

