

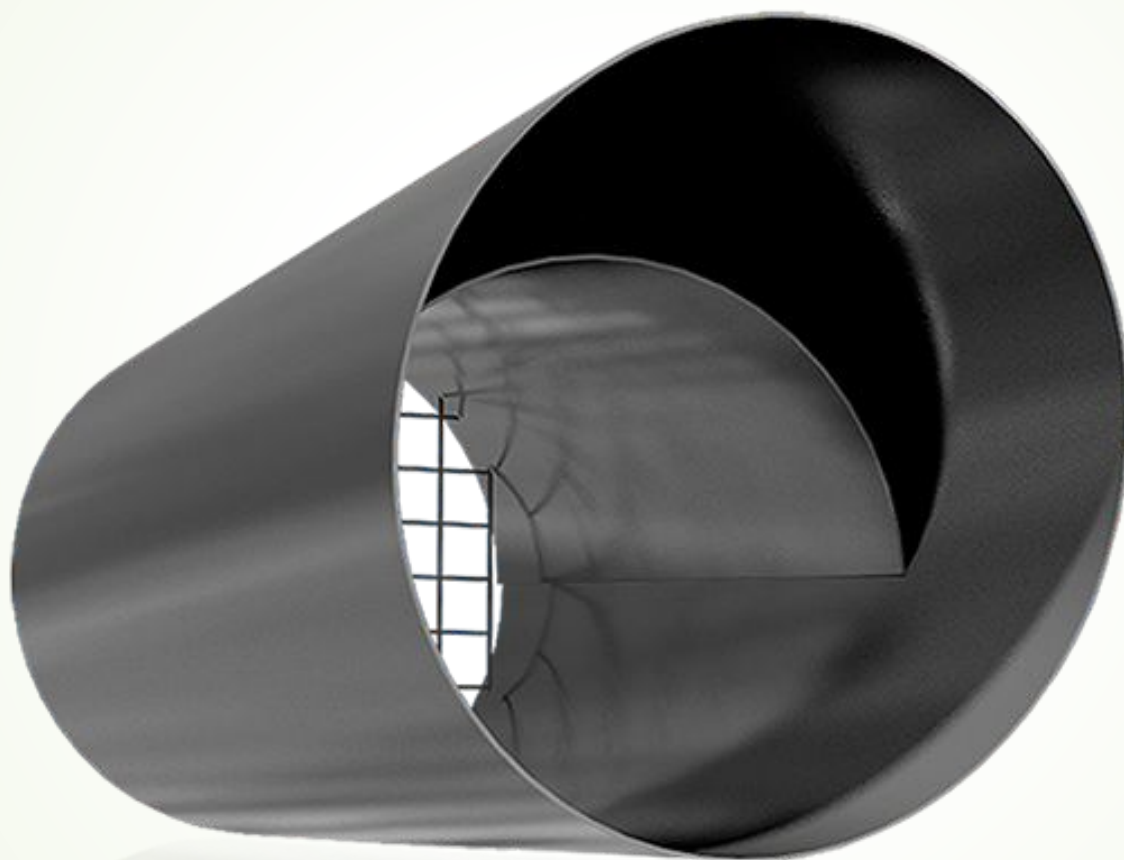


foto © Climecon Oy

VÝFUKOVÁ TRYSKA · Ø 125–800

UPA

Odpadní vzduch bezpečně ven stěnou.

Výfuková tryska UPA je určena pro systémy, kde se odpadní vzduch vyfukuje skrz fasádu. UPA je vhodná pro průtoky 15–2 300 l/s a dodává se s montážním rámem, který činí instalaci produktu rychlou a snadnou.

Průtoky 15–2 300 l/s

devět velikostí Ø 125–800 (54–8 280 m³/h)

Korozní kategorie C4

povrchová úprava pro fasádní montáž

Dlouhý úzký proud

L0,5 > 3 m – bez zpětného nasátí odpadního vzduchu

POPIS PRODUKTU

Odpadní vzduch je vyfukován velmi dlouhým a úzkým proudem tak, aby se nesmíchal s čerstvým vzduchem. Pokud ústí trysky vystupuje ze stěny a výfuková rychlost je dostatečná, nevznikají problémy s vlhkostí ani zápachem. Výfuk samozřejmě nesmí směřovat do šachet nebo uzavřených vnitrobloků – výfuk odpadního vzduchu stěnou vždy vyžaduje souhlas stavebního úřadu.

PŘEDNOSTI

Široký rozsah

vhodná pro průtoky 15–2 300 l/s (54–8 280 m³/h).

Fasádní řešení

pro budovy s výfukem odpadního vzduchu stěnou.

Odolný povrch

korozní kategorie C4, ocelově šedá RAL 9023+9007.

Montážní rám

volitelný rám výrazně usnadňuje a urychluje montáž.

Dlouhý úzký proud

L0,5 > 3 m – bez zpětného nasátí odpadního vzduchu.

Devět velikostí

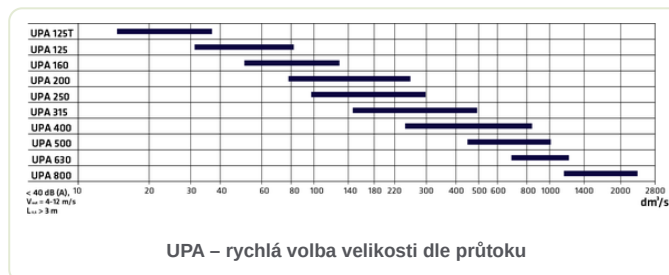
Ø 125 (i verze T) až Ø 800.

TECHNICKÉ PARAMETRY

Připojovací rozměr	Ø 125–800 mm
Průtok vzduchu	15–2 300 l/s (54–8 280 m³/h)
Povrchová úprava	korozní kategorie C4
Standardní barva	ocelově šedá RAL 9023+9007
Příslušenství	montážní rám (frame) pro snadnou instalaci

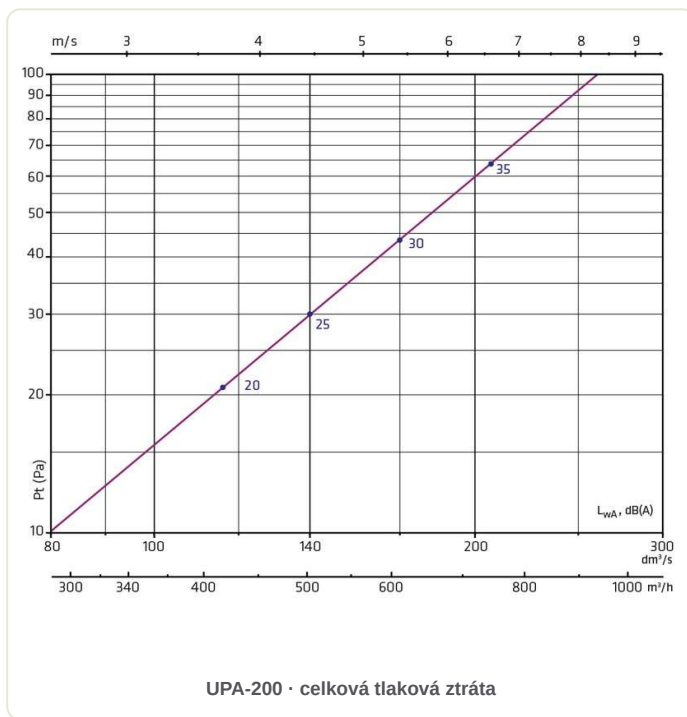
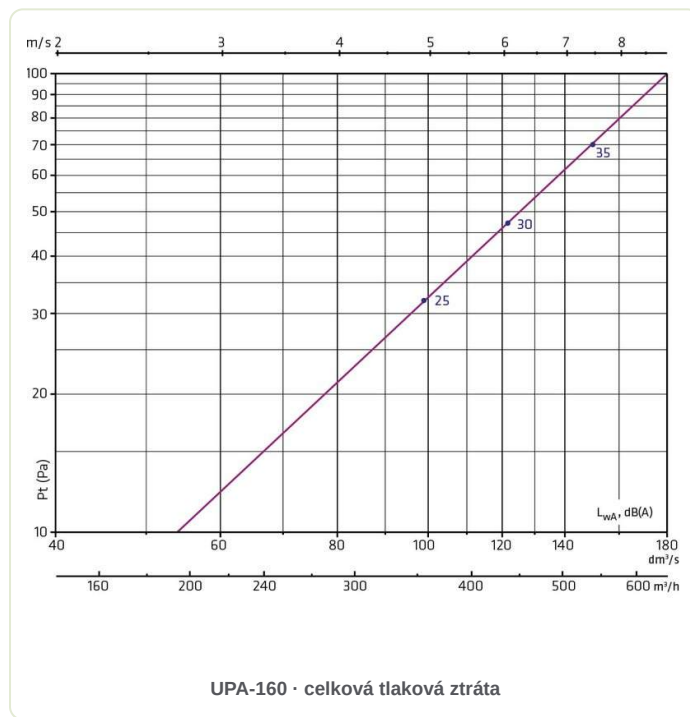
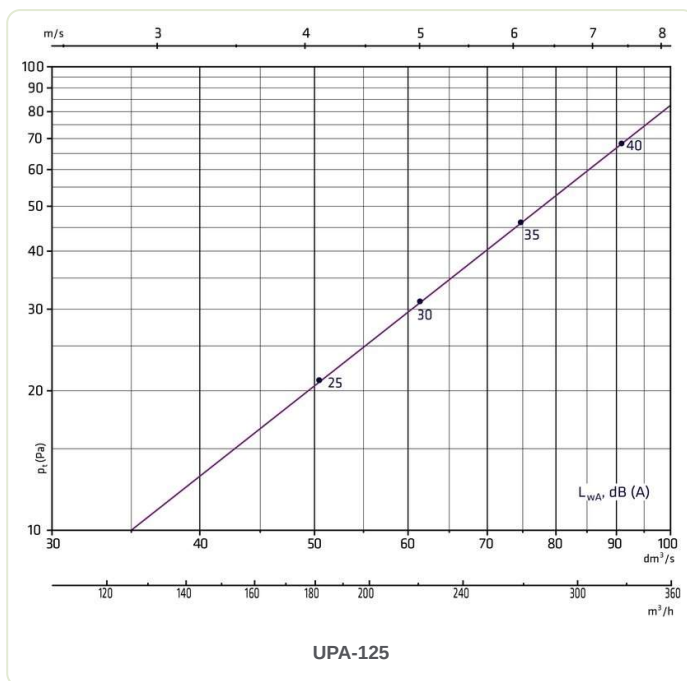
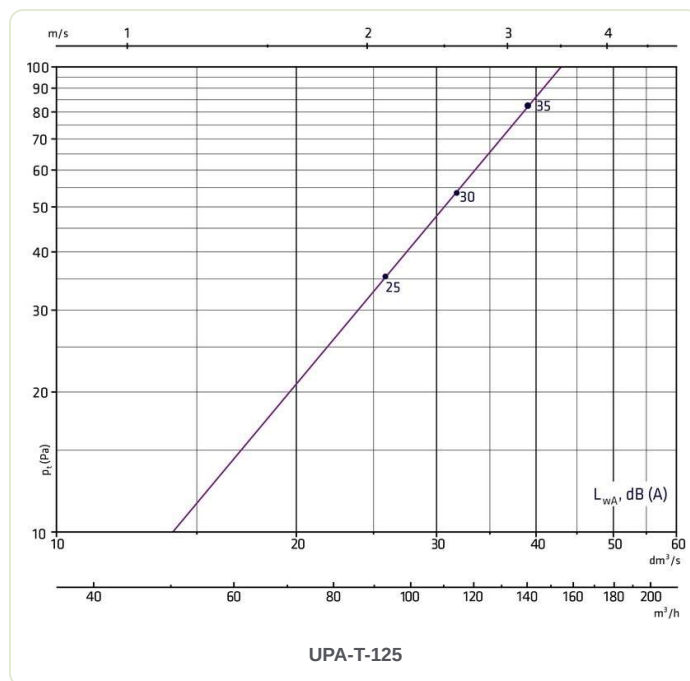
Montáž: 1 · těsnicí tmel, 2 · krycí rám, 3 · minimální odstup 30 mm. Montážní rám se osazuje shora (nad šipkami na rozměrovém výkresu).

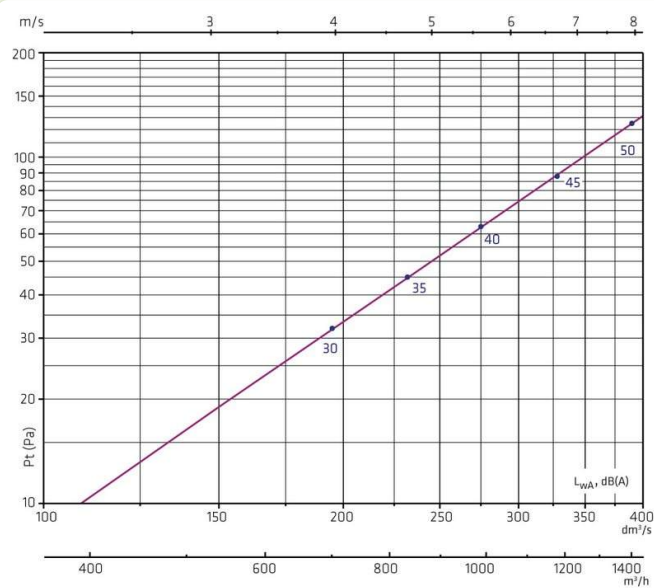
RYCHLÝ NÁVRH



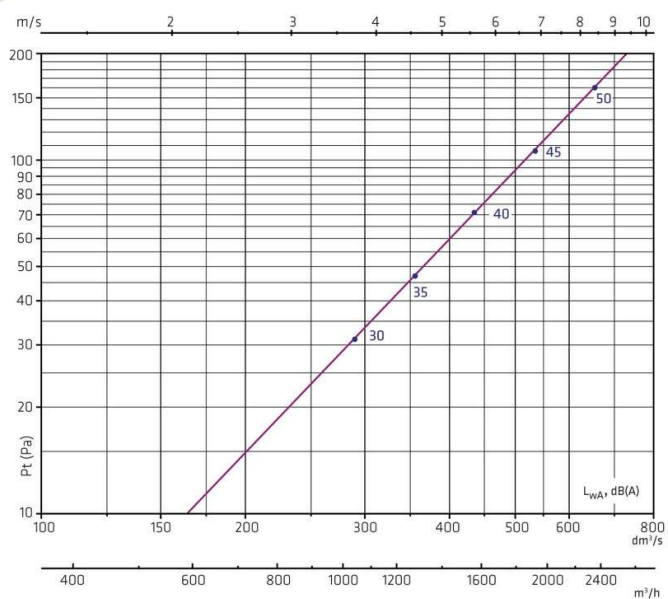
DIMENZOVÁNÍ (1/3)

Návrhové diagramy: tlaková ztráta a hladina akustického tlaku, resp. celková tlaková ztráta dle průtoku.

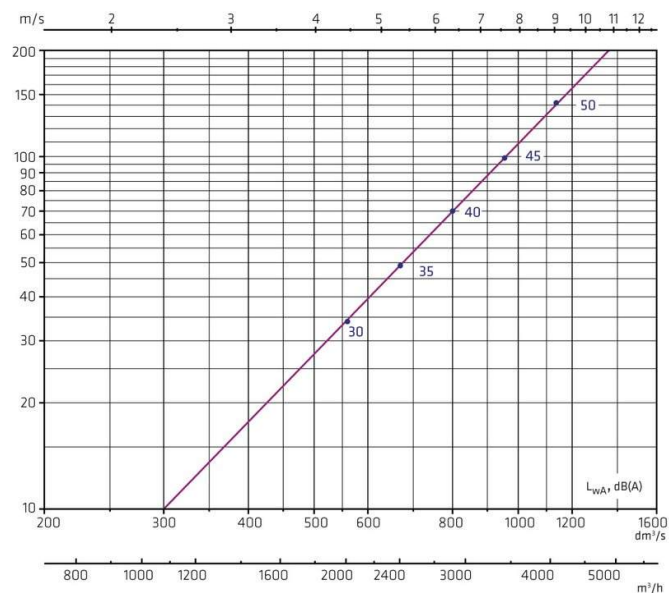




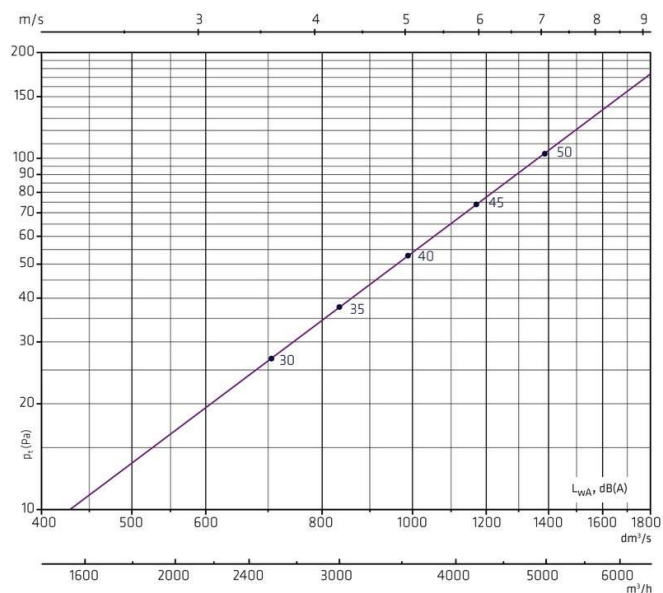
UPA-250 · celková tlaková ztráta



UPA-315 · celková tlaková ztráta

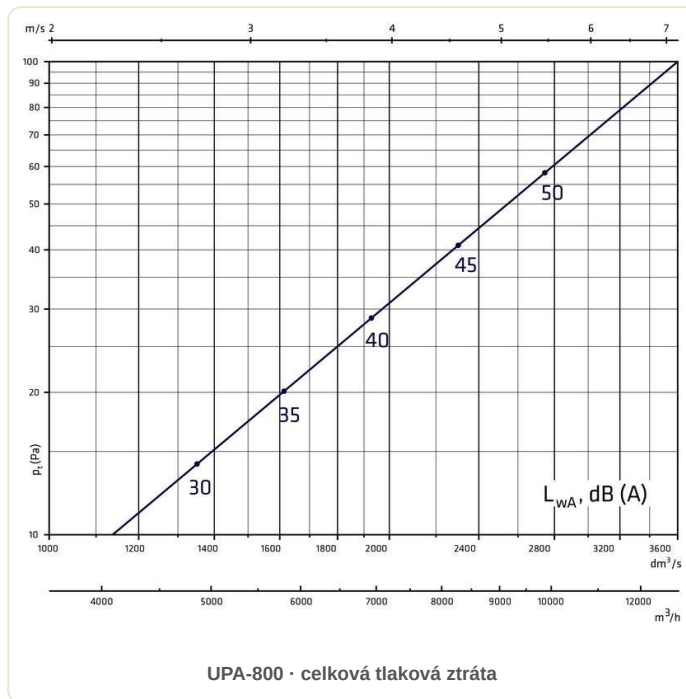
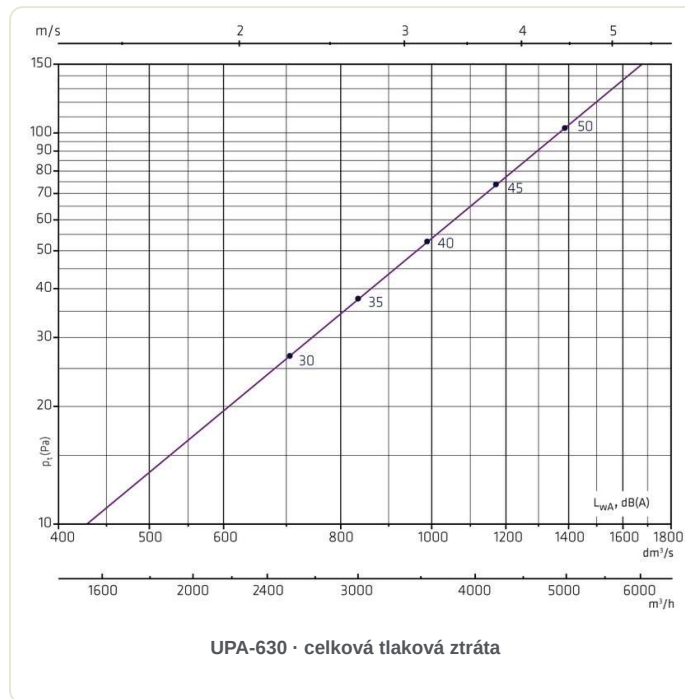


UPA-400 · celková tlaková ztráta

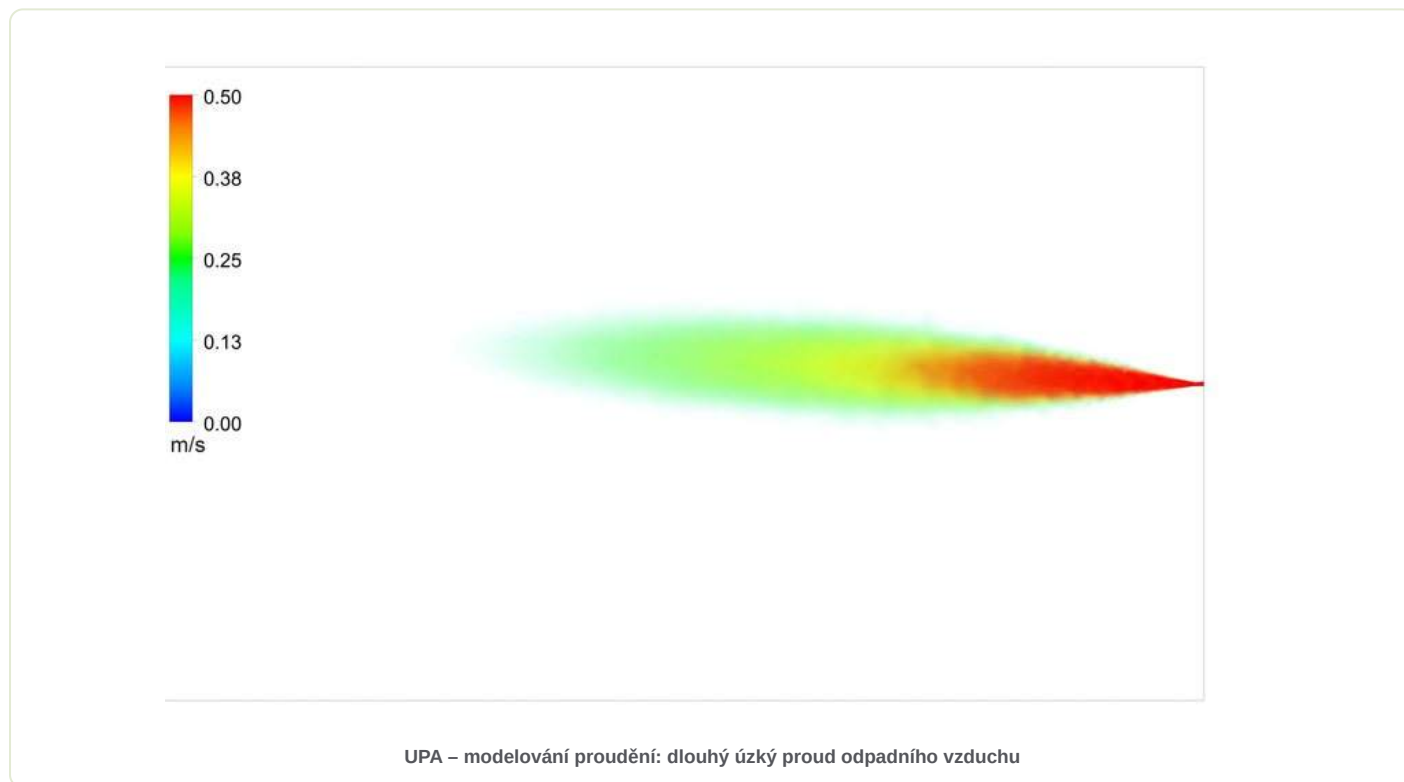


UPA-500 · celková tlaková ztráta

DIMENZOVÁNÍ (3/3)

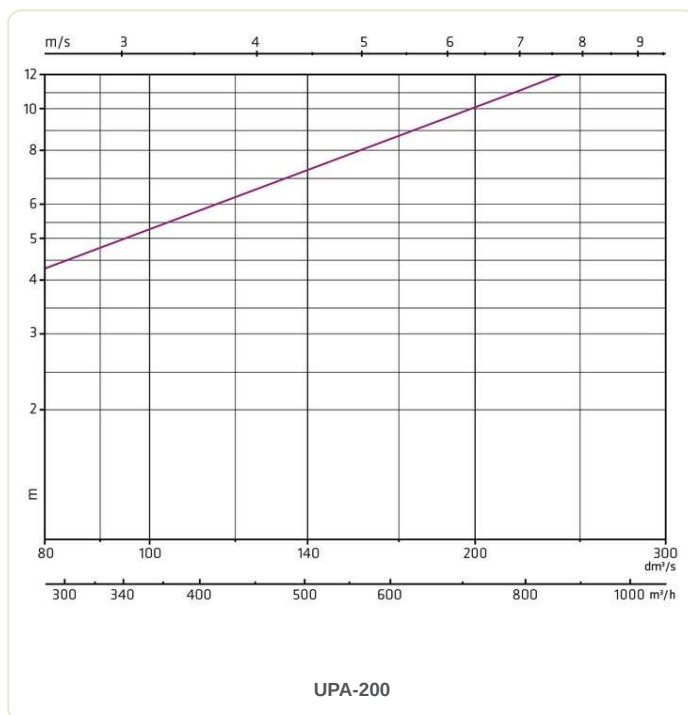
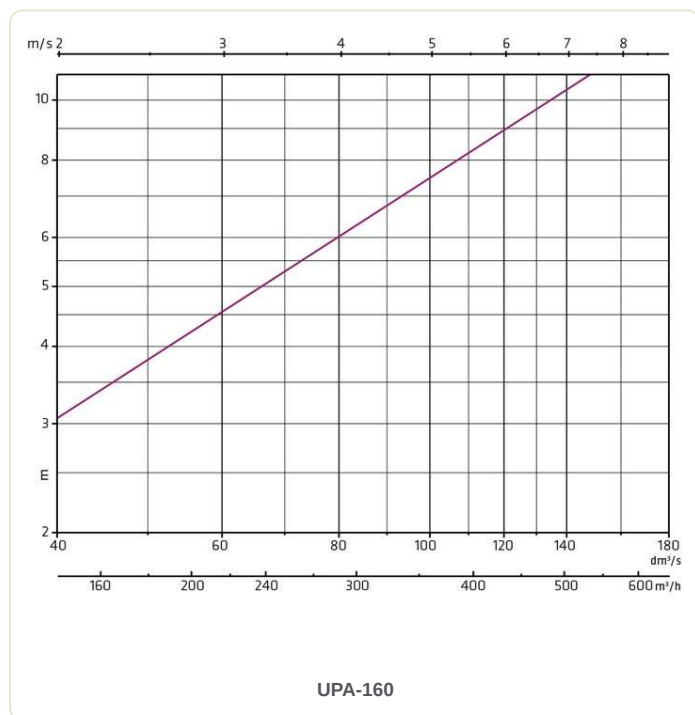
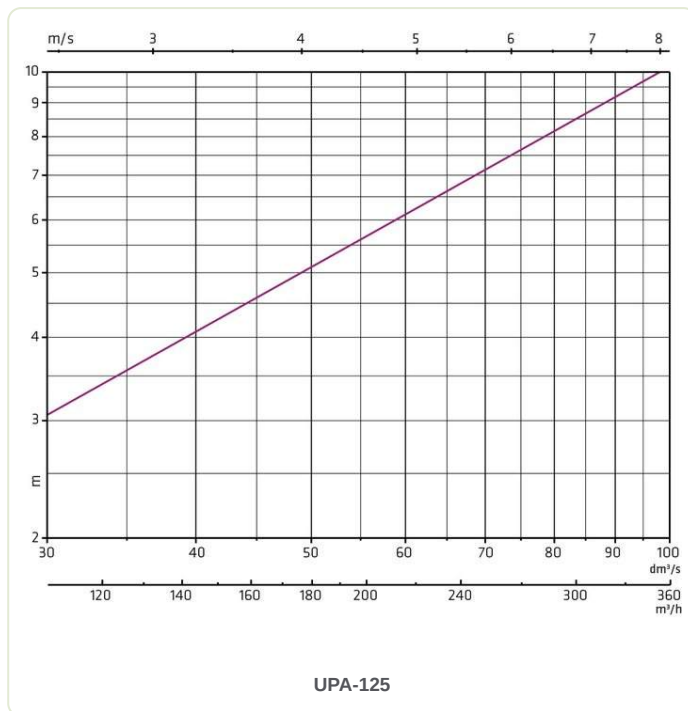
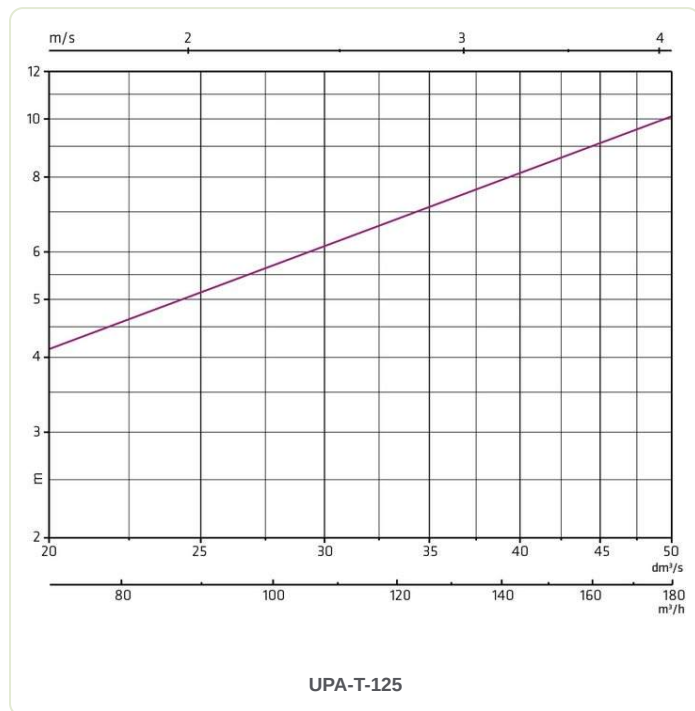


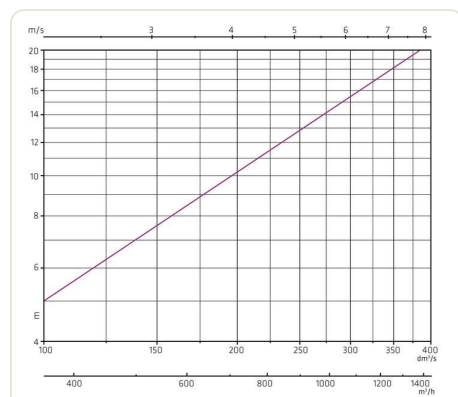
PROUDĚNÍ



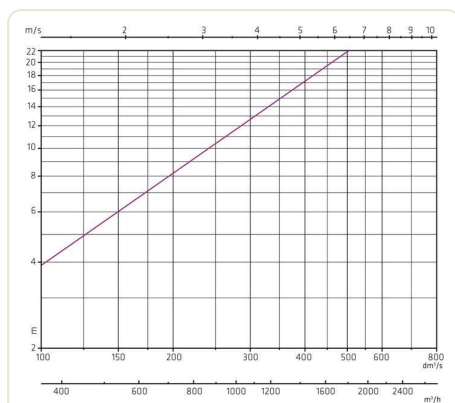
DOSAŽ PROUDU (1/2)

Dosaž proudu L0,5 > 3 m pro všechny velikosti – dostatečná výfuková rychlost brání zpětnému nasátí odpadního vzduchu.

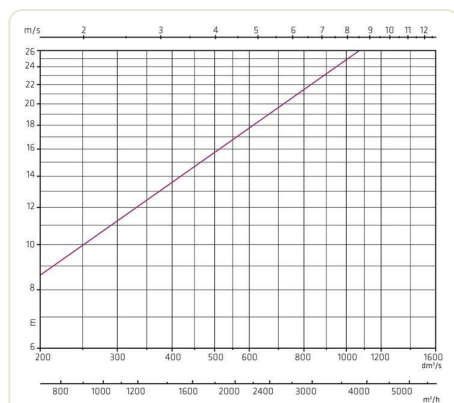




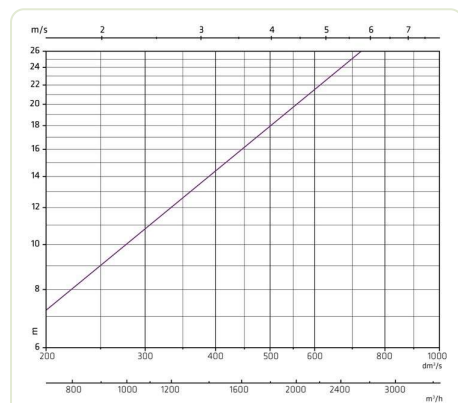
UPA-250



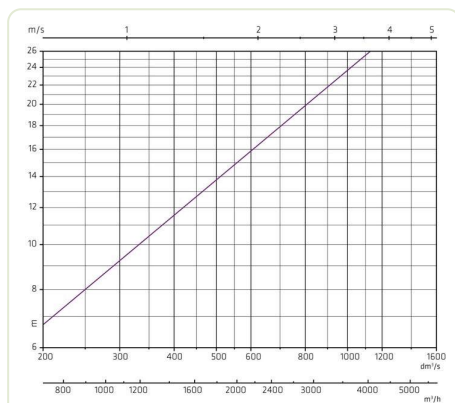
UPA-315



UPA-400



UPA-500

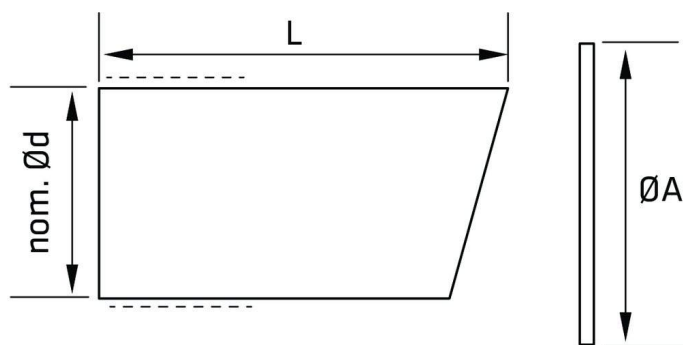


UPA-630

Vypočtená výfuková rychlost dle průtoku pro jednotlivé velikosti – viz fact sheet výrobce; pro hybridní prvek UPSI viz katalogový list UPSI.

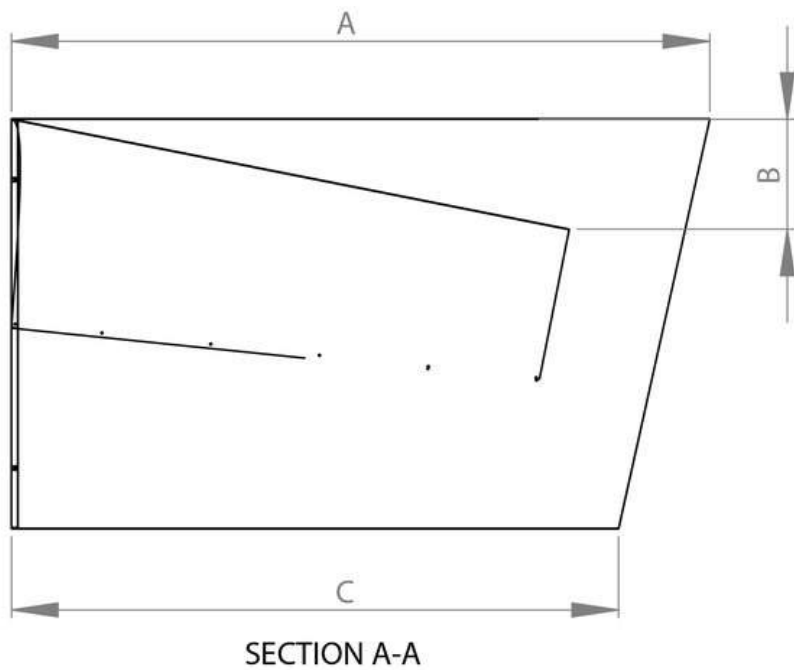
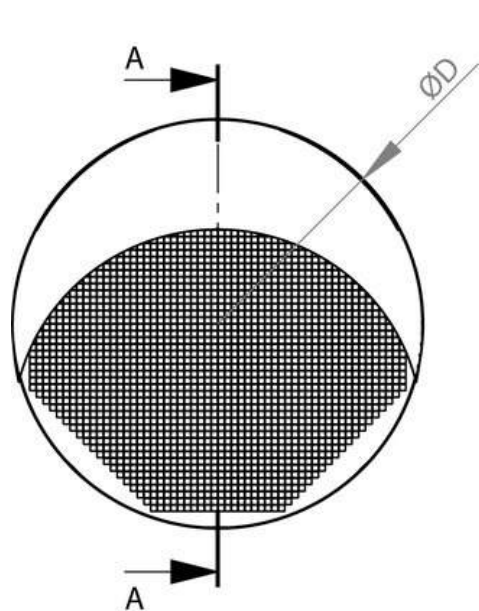
ROZMĚRY

Pozn.: montážní rám se nachází nad šipkami na výkresu.



	nom. $\varnothing d$	$\varnothing A$	L	kg
UPA 125	125	180	265	0,8
UPA 160	160	205	325	1,4
UPA 200	200	252	390	2,0
UPA 250	250	307	500	3,2
UPA 315	315	386	600	4,8
UPA 400	400	475	730	7,5
UPA 500	500		900	13,8
UPA 630	630		1100	21,4
UPA 800	800		1350	30,3

UPA 125–400 – hlavní rozměry



UPA 500–800 – hlavní rozměry

CENÍK – DOPORUČENÉ KONCOVÉ CENY

Kód	Provedení	MOC Kč bez DPH
UPA – výfuková tryska (ocelově šedá RAL 9023+9007)		
8825014	UPA 125 · Ø 125	1 795
8825015	UPA 160 · Ø 160	1 950
8825016	UPA 200 · Ø 200	2 265
8825027	UPA 250 · Ø 250	2 415
8825028	UPA 315 · Ø 315	3 275
8825029	UPA 400 · Ø 400	3 825
UPA frame – montážní rám		
8825034	UPA frame 125 · pro UPA 125	700
8825035	UPA frame 160 · pro UPA 160	775
8825036	UPA frame 200 · pro UPA 200	940
8825030	UPA frame 250 · pro UPA 250	1 175
8825031	UPA frame 315 · pro UPA 315	1 640
8825032	UPA frame 400 · pro UPA 400	2 185

Ceny za kus bez DPH, platnost od 11. 7. 2027. Standardní barva ocelově šedá RAL 9023+9007. Foto a technické podklady © Climecon Oy; změny vyhrazeny.

Podklady výrobce ke stažení: fact sheet, Revit rodiny (MagiCloud), návrhový nástroj Vent.X (ventx.climecon.fi). Velikosti UPA 500–800 a UPA-T-125 na dotaz – cena na poptání.