



foto © Climecon Oy

PROTIDEŠŤOVÉ ŽALUZIE A KRYTY · CENA NA POPTÁNÍ

TUISKU

Sníh a déšť zůstanou venku.

Žaluzie TUISKU chrání sací otvory vzduchotechniky před sněhem a vodou – se 100% odlučováním vody do čelní rychlosti 2 m/s (třída A dle EN 13030:2001, testováno Eurofins/VTT). Rodina nabízí svislé i vodorovné lamely, povrchovou i zapuštěnou montáž, vícedílné sestavy, dvířka pro servis i odmrazovací systém AntiFrost.

100% odlučení vody

třída A dle EN 13030:2001 do rychlosti 2 m/s

7 materiálů

pozink, mořský hliník, nerez, kyselinovzdorná ocel, corten, měď, mosaz

Korozní kategorie C4

barva bez popraskání po desítky let

RODINA TUISKU

Protidešťové kryty TUISKU zabraňují vniknutí sněhu a vody do potrubí; jsou testovány zkušebnou VTT. Modely P a V nasávají vzduch čelní plochou mřížky, modely PS a VS čelem i boky. TUISKU má šikmé dno s odtokovým otvorem; u sací komory doporučujeme odvodnění a vytápění. Kryt musí být na každou stranu minimálně o 100 mm větší než otvor ve stěně; doporučená čelní rychlost je 0,7 m/s. Jednotky větší než 2200×2000 mm se vyrábějí z více spojených dílů; možné jsou i individuální rozměry (nejmenší atyp 300×400 mm).

OptiINSTALL a přední montáž. U povrchových modelů je standardem inovativní montážní lišta OptiINSTALL – montér zajistí výšku a míříšku posouvá vodorovně před finálním kotvením. Vícedílné svislé sestavy se nově kotví zepředu: odpadá pracná montáž z boku a čas instalace se zkracuje až o 50 %.

PROVEDENÍ

TUISKU-V / -VS

vodorovné lamely, povrchová montáž; VS se sáním i boky.

TUISKU-P / -PS

svislé lamely, povrchová montáž; PS se sáním i boky.

TUISKU-VU / -PU

vodorovné / svislé lamely, zapuštěná montáž.

TUISKU-IS

odnímatelná mřížka s pojistným lankem (pro PU, 600×600–1400×1400).

TUISKU-O

dvířka 590×800 mm se šroubovým zámekem pro přístup do komory (od 1000×1000).

TUISKU-AF

odmrazování dle potřeby: čidlo sněhu a ledu + řídící jednotka.

PRODUKTOVÁ ŘADA



TUISKU-V



TUISKU-VS



TUISKU-VU



TUISKU-P



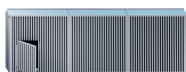
TUISKU-PS



TUISKU-PU



TUISKU-IS ·
odnímatelná mřížka



TUISKU-O · dvířka



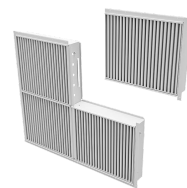
TUISKU-AF ·
odmrazování



TUISKU-AK ·
montážní rám



Vícedílná ·
povrchová

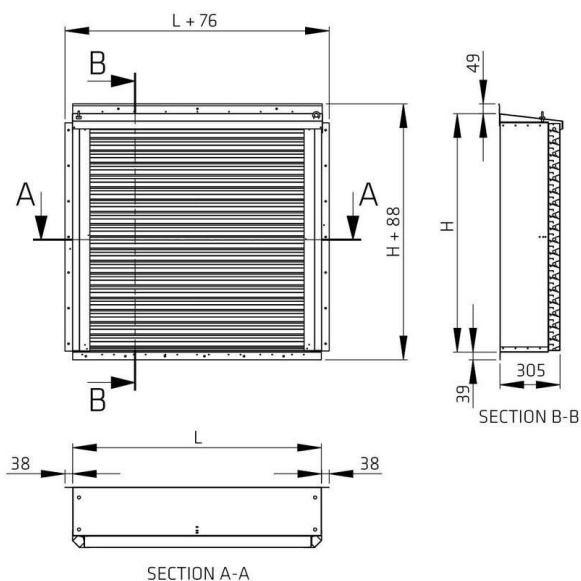


Vícedílná ·
zapuštěná

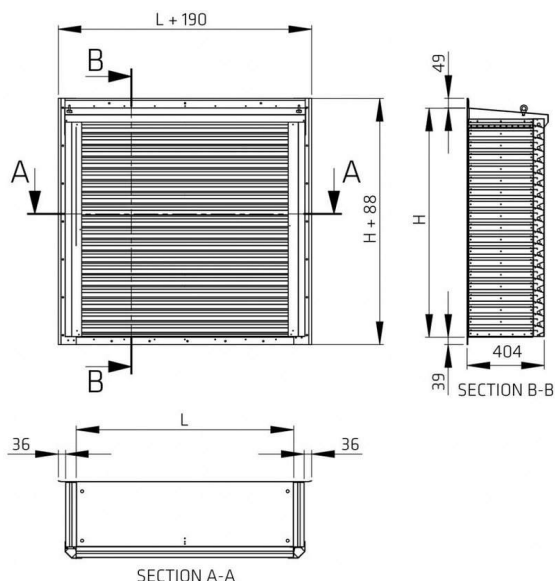
Kód produktu: TUISKU-VS-1000×1000-ZnFe-L-MA-RR40-KLV-800×800 → provedení lamel a montáže · rozměr L×H · materiál (ZnFe/AlMg/RFe/HFe/Cu/CuZn/CO) · rám · lakování · barva RR/RAL · zadní připojení (jen zapuštěné) · rozměr připojení · případně AK (rám), O (dvířka), AF (odmrazování), IS (odnímatelná mřížka).

ROZMĚRY

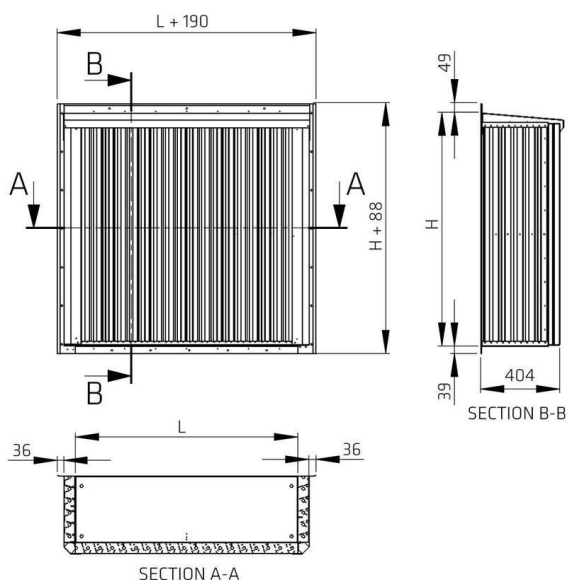
Povrchové modely: rozměr krytu min. o 100 mm větší než otvor na každou stranu; připojení potrubí se u povrchových modelů dodává samostatně.



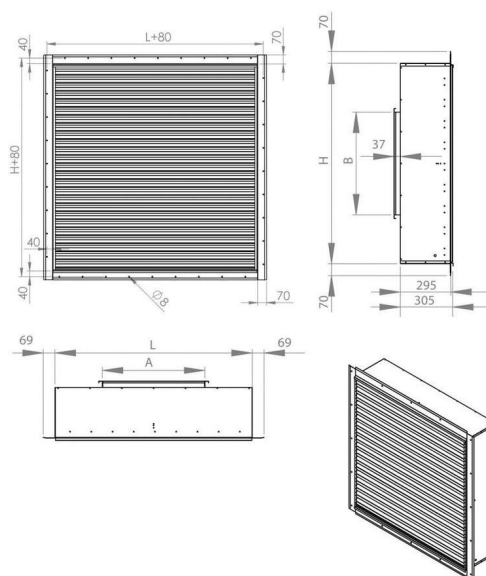
TUISKU-V – rozměrový výkres



TUISKU-VS – rozměrový výkres



TUISKU-PS – rozměrový výkres



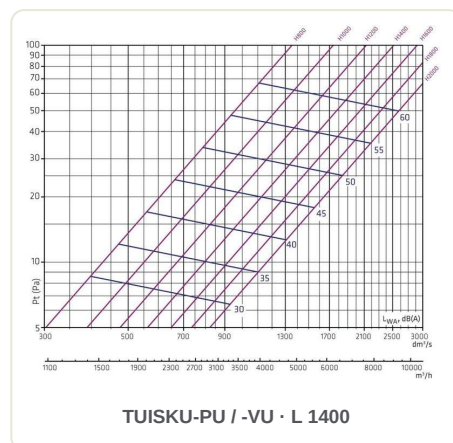
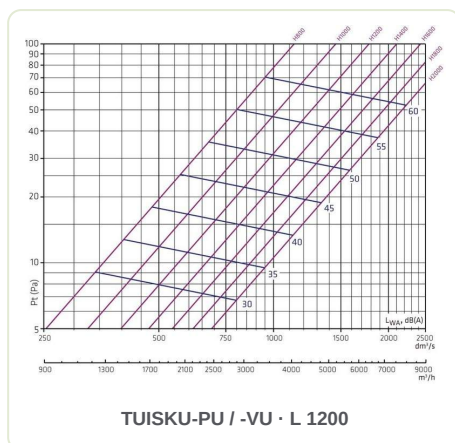
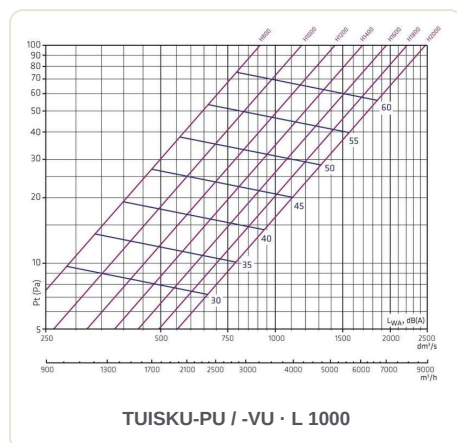
TUISKU-VU – zapuštěná montáž

	1000	1200	1400	1600	1800	2000	2200
800	962x839	1148x839	1396x839	1582x839	1768x839	1954x839	2140x839
1000	962x1025	1148x1025	1396x1025	1582x1025	1768x1025	1954x1025	2140x1025
1200	962x1211	1148x1211	1396x1211	1582x1211	1768x1211	1954x1211	2140x1211
1400	962x1459	1148x1459	1396x1459	1582x1459	1768x1459	1954x1459	2140x1459
1600	962x1645	1148x1645	1396x1645	1582x1645	1768x1645	1954x1645	2140x1645
1800	962x1831	1148x1831	1396x1831	1582x1831	1768x1831	1954x1831	2140x1831
2000	962x2017	1148x2017	1396x2017	1582x2017	1768x2017	1954x2017	2140x2017

Jmenovité rozměry povrchově montované TUISKU

DIMENZOVÁNÍ – AKUSTICKÉ DIAGRAMY (ZAPUŠTĚNÉ MODELÝ)

Tlaková ztráta a hladina akustického tlaku pro TUISKU-PU/-VU dle délky. Kompletní dimenzování všech provedení v nástroji Tuisku.X.



TUISKU-AF – ODMRAZOVÁNÍ ŘÍZENÉ DLE POTŘEBY

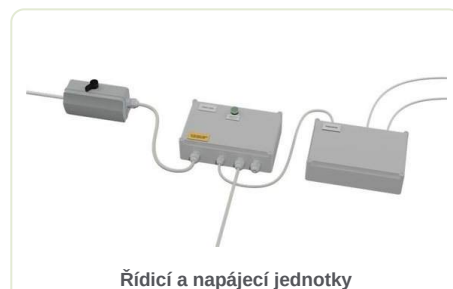
Systém sleduje teplotu a vlhkost a inteligentním algoritmem rozpoznává tvorbu sněhu a ledu – vytápí jen tehdy, kdy je to nutné, a šetří energii. Zabráněním námrazy zůstávají tlakové ztráty v návrhových mezích a konstrukce není přetěžována. Samoregulační topné kabely pro venkovní použití (bezpečnost dle EN 60335, SGS Fimko); jmenovitý výkon 1,485 kW/m² při 0 °C; řídicí a napájecí jednotky 5,5 / 11 / 18 kW (až 34 kW); 230 V, 16 A (typ C); čidla i jednotku lze umístit až 50 m od žaluzie. K dispozici pro jedno- i vícedílné TUISKU se svislými i vodorovnými lamelami.

	1000	1200	1400	1600	1800	2000	2200
800	1215	1431	1719	1935	2151	2367	2583
1000	1485	1755	2250	2520	2655	2925	3195
1200	1755	2214	2646	2970	3159	3483	4077
1400	2160	2538	3042	3375	3663	4311	4689
1600	2430	2862	3375	3870	4437	4869	5301
1800	2700	3186	3834	4455	4941	5427	
2000	2970	3510	4365	4905	5445		

Výkony – povrchová montáž

	1000	1200	1400	1600	1800	2000	2200
800	1215	1431	1719	1935	2151	2367	2583
1000	1485	1755	2250	2520	2655	2925	3195
1200	1755	2214	2646	2970	3159	3483	4077
1400	2160	2538	3042	3375	3663	4311	4689
1600	2430	2862	3375	3870	4437	4869	5301
1800	2700	3186	3834	4455	4941	5427	
2000	2970	3510	4365	4905	5445		

Výkony – zapuštěná montáž



Řídicí a napájecí jednotky

Ceny na poptání – žaluzie TUISKU se vyrábějí na míru; nabídku připravíme obratem na www.evoratrade.cz. **Podklady výrobce:** montážní návody (povrchová / zapuštěná montáž), TUISKU-AF připojení a provoz 2026, EPD, standardní odstíny RAL, návrhový nástroj Tuisku.X, Revit rodiny (MagiCloud).