

TUBO | X-PERT RT



30
YEARS
1985 - 2015

TUBO | X-PERT RT

Vysoký výkon v malém těle

Středně velké a velké budovy mají specifické potřeby týkající se instalace a použití centrálního vysávacího systému: vysoký výkon, napojení na chytrou instalaci (KNX apod.), moderní design, malé rozměry a velký kanystr na sběr nečistot.

Centrální vysávací jednotka X-PERT RT splňuje tyto veškeré požadavky a je výsledkem snahy vytvořit univerzální jednotku, kterou lze využít, jak pro domácnosti, tak i pro komerční sektor. Navíc umožňuje připojení jednotky s nejběžnějším domácími automatizačními systémy (komunikační protokol Modbus-RTU).

X-PERT RT nabízí řešení pro každý sektor, od obytného až po komerční, kde je vyžadována maximální součinnost 2 pracovníků. Je tedy ideální pro vily, kanceláře, restaurace, motely, tělocvičny, kliniky apod,



Hlavní výhody

Komunikační systém MODBUS-RTU

V centrální vysávací jednotce je implementován komunikační protokol ModBus-RTU, který umožňuje jeho propojení s nejběžnějšími automatizačními systémy.

Patentovaný systém pro čištění filtru APF

Systém APF (samočisticí filtr) zdatelně snižuje údržbu filtru a umožňuje centrální vysávací jednotce pracovat déle na optimální úrovni díky vždy čistému filtru. V případě, že dojde k aktivování systému APF bude doba restartu centrální jednotky přibližně 30 sekund. Systém umožňuje nastavení několika režimů samočištění.

Omyvatelná polyesterová cartridge

Velká filtrační plocha 20 000 cm² udržuje systém po dlouhou dobu ve vysokém výkonu.

Ovládací panel s displejem AVI

Displej je umístěn na přední straně jednotky. Má moderní design s ikonami a parametry, které jsou velmi jednoduché a snadno srozumitelné pro jeho obsluhu. Nabízí snadné procházení a ovládání různých provozních parametrů centrální vysávací jednotky.

Technologie Plug & Play pro připojení a nastavení

Rychlé připojení je možné díky elektrickým konektorům a svorkám přímo na těle jednotky. Tím se eliminují možné chyby s elektrickým připojením.

Invertor - elektronická regulace vysávání

(pouze modely RT2A a RT2MA). U jednotek RT1A je součástí balení přísávací ventil. Oba prvky jsou ochranným systémem, který chrání motor jednotky.

Prachová nádoba s objemem 66 litrů

Ergonomická a snadno použitelná rukojeť pro uvolnění prachové nádoby. Systém „Quick Scroll“ s kolečky, který maximálně usnadňuje manipulaci s naplněnou prachovou nádobou.

Malé rozměry a oboustranná instalace

Centrální vysávací jednotku s rozměry 46x161 cm lze díky oboustrannému vstupu instalovat na potrubí z obou stran (z levé i pravé). Je tím zajištěna maximální flexibilita a rychlost montáže.

TUBO. | X-PERT RT





TECHNICKÉ PARAMETRY X-PERT RT

Model		RT1A	RT2MA	RT2A
Počet souběžně pracujících uživatelů		1	2	2
Samočistící systém APF*		ano	ano	ano
Invertor		ne	ano	ano
Napětí	Volt (V)	380-400	220-240	380-400
Výkon motoru	Watts (W)	2,200	2,600	2,600
Frekvence	Hz	50-60	50-60	50-60
Maximální proud	A	6,5	11,2	6,5
Otáčky motoru	ot/min	2900	3500	3500
Softstart		ne	ano	ano
Napětí ovládacího okruhu	Volt (V)	12	12	12
Průtok vzduchu	m ³ /h	300	360	360
Max. podtlak	mbar	392	392	392
Plocha filtru	cm ²	20 000	20 000	20 000
Materiál filtru		polyester	polyester	polyester
Objem prachového kanystru	litry	66	66	66
Průměr sání, výfuku	mm	80	80	80
Nastavení vysavače		Manuálně**	Elektronicky	Elektronicky
Výška	cm	161***	161***	161***
Průměr	cm	46	46	46
Hmotnost	kg	99	100	100
Hlučnost	dB	<70	<70	<70
Kompatibilita s panelem CMT800 (v režimu Modbus)		ano	ano	ano

* V případě, že je vysavačový systém aktivován během plánovaného čištění filtru (systém APF), bude čas restartu centrální jednotky přibližně 30 sekund.

** K dispozici je přísávací ventil Ø63

*** Zkontrolujte instalační rozměry centrální vakuové jednotky v technické příručce

BEAM

BEAM ČR s.r.o., V Areálu 1227, 252 42 Jesenice u Prahy, tel.: 244 471 297, fax: 244 471 296, www.beam.cz