

NÁSTŘEŠNÍ VENTILÁTORY TORRETTE TR E-V

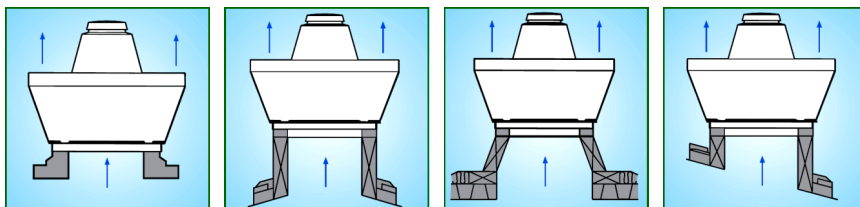
S VERTIKÁLNÍM VÝFUKEM

www.klimavex.cz

- Odsávací ventilátory vhodné pro montáž na střechy obytných, komerčních a průmyslových budov.
- 20 modelů s vertikálním výfukem a výkonem až 18000m³/h.
- Ventilátory s asynchronním indukčním motorem, s třídou ochrany IP55 a kuličkovými ložisky.
- Kryt ventilátoru vyrobený z oceli s epoxidovým povrchovým nátěrem pro zabezpečení odolnosti vůči korozi a prodloužení životnosti.
- Aerodynamicky tvarovaný nasávací otvor z ocelového plechu s polyesterovou povrchovou úpravou.
- Oběžné kolo z pozinkované oceli se samočistitelnými, dozadu zahnutými lopatkami, chráněné ochrannou mřížkou z nekorodující oceli.
- Vhodný pro odsávání částečně prašného vzduchu nebo dýmu, neagresivní a nekorozivotvorné vzdušiny bez kyselin. Nevhodné pro odsávání vzduchu přímo z krbů nebo kotlů.
- Bezpečnostní lanko pro ukotvení ventilátoru k montážnímu základu.
- Závesná oka pro jednoduchou manipulaci při zvedání a transportu.
- Zařízení musí být uzemněné.



Příklady montáže

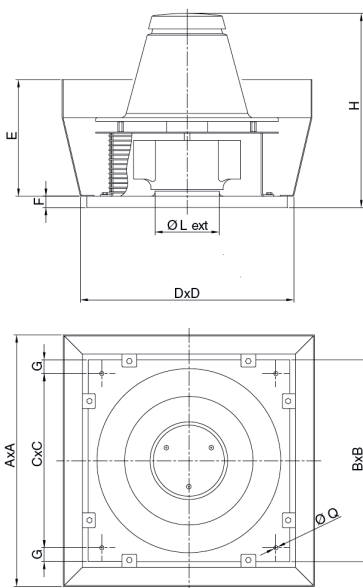


Jednoduchá montáž na všechny typy střech.

Technické parametry

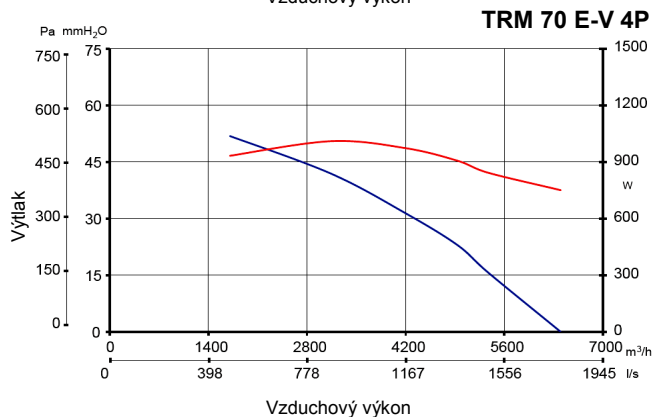
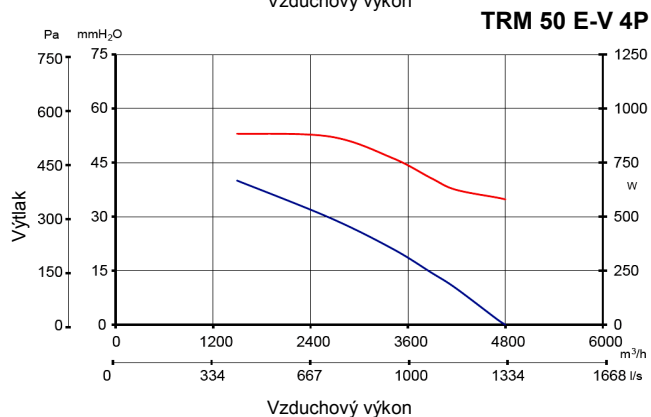
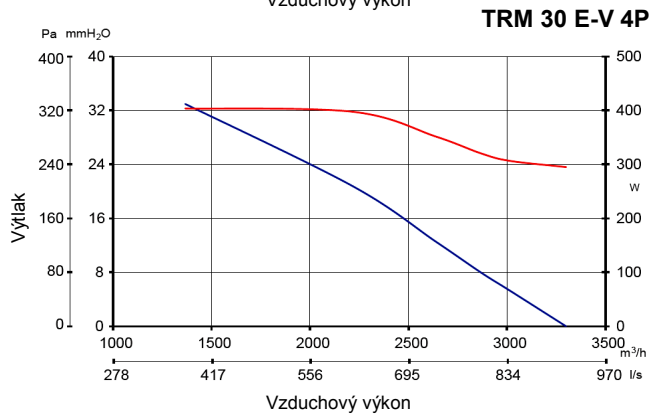
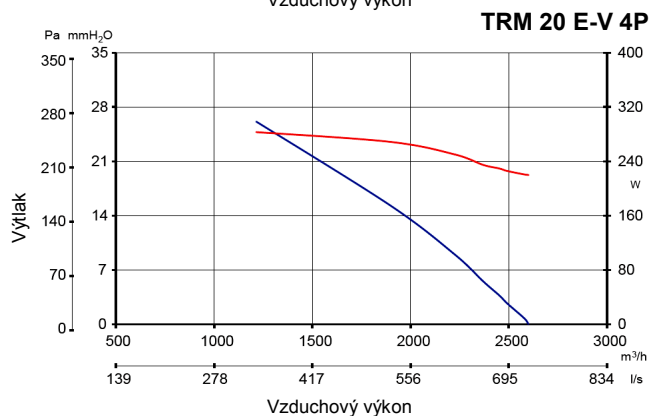
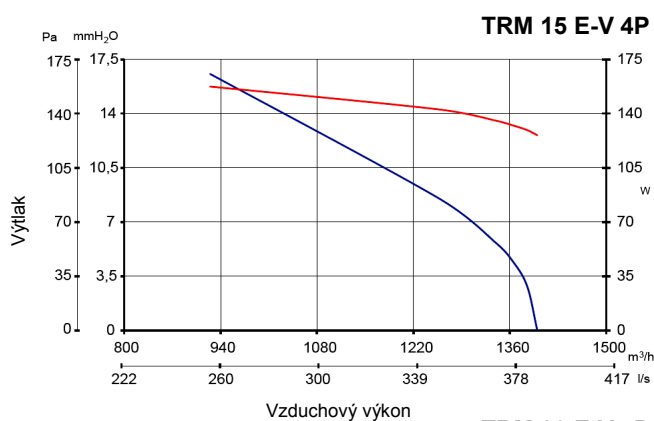
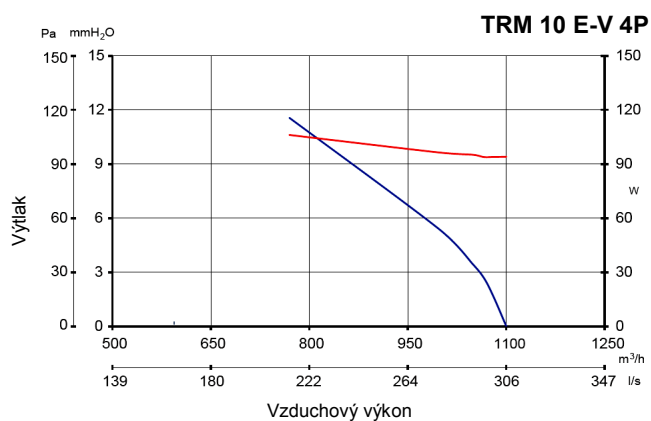
	Kód	El. napájení V~50 Hz	El. příkon [kW]	Proud [A]	Póly	[Ot/min]	Vzduchový výkon		Výtlač [Pa]	Akustický tlak Lp (3m) [dB(A)]	Hmotnost [kg]	Krytí IP	Max. teplota [°C]
							[m ³ /h]	[l/s]					
TRM 10 E-V 4P	15180	230	0,1	0,5	4	1400	1100	306	216	56	23	55	90
TRM 15 E-V 4P	15182	230	0,15	0,7	4	1400	1400	389	255	58,5	24	55	60
TRM 20 E-V 4P	15197	230	0,28	1,3	4	1415	2600	722	353	62	43	55	85
TRM 30 E-V 4P	15198	230	0,4	1,8	4	1425	3300	917	432	67	45	55	70
TRM 50 E-V 4P	15199	230	0,8	3,7	4	1480	4800	1333	540	72,5	51	55	80
TRM 70 E-V 4P	15188	230	1,0	4,35	4	1415	6400	1778	662	77	105	55	90
TRT 10 E-V 4P	15181	400	0,1	0,3	4	1400	1100	306	216	56	23	55	90
TRT 15 E-V 4P	15183	400	0,15	0,3	4	1400	1400	389	255	58,5	24	55	90
TRT 20 E-V 4P	15184	400	0,3	0,6	4	1400	2700	750	343	62	43	55	90
TRT 30 E-V 4P	15185	400	0,4	0,75	4	1400	3200	889	451	67	45	55	90
TRT 50 E-V 4P	15186	400	0,8	1,45	4	1400	4900	1361	598	72,5	51	55	90
TRT 70 E-V 4P	15187	400	0,95	1,85	4	1440	6400	1778	677	77	103	55	90
TRT 70 E-V 6P	15189	400	0,6	1,3	6	950	7000	1944	373	74	106	55	90
TRT 100 E-V 4P	15190	400	1,9	3,25	4	1420	10000	2778	829	84	107	55	40
TRT 100 E-V 6P	15191	400	1,1	2,3	6	950	10800	3000	471	77	161	55	85
TRT 100 E-V 8P	15192	400	0,93	2,1	8	715	11000	3056	334	71	171	55	80
TRT 150 E-V 6P	15193	400	1,93	3,45	6	930	15000	4167	598	80	172	55	55
TRT 150 E-V 8P	15194	400	1,6	3,1	8	715	15000	4167	441	74	176	55	75
TRT 180 E-V 6P	15195	400	3,1	5,95	6	970	16000	4444	775	83	174	55	60
TRT 210 E-V 6P	15196	400	3,4	6,4	6	980	18000	5000	775	84	176	55	50

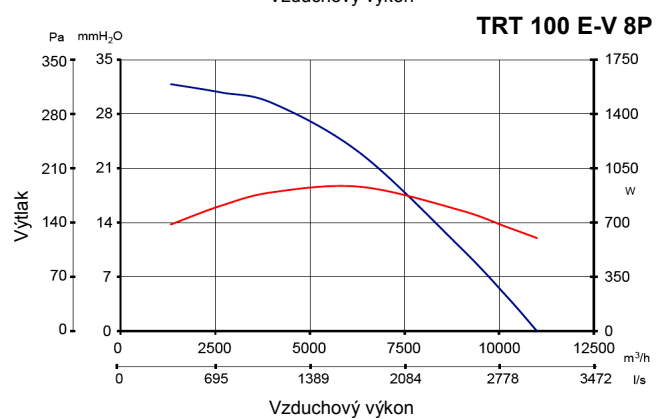
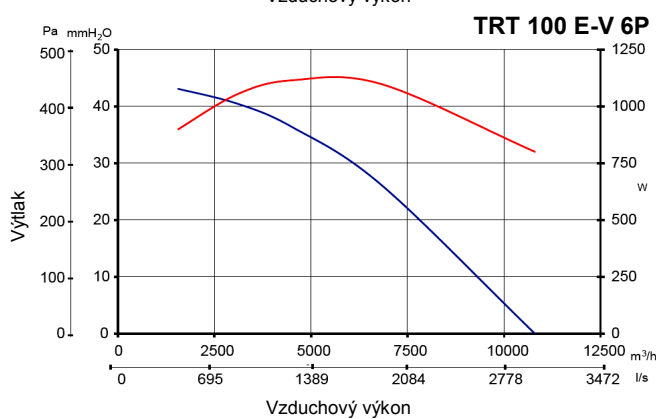
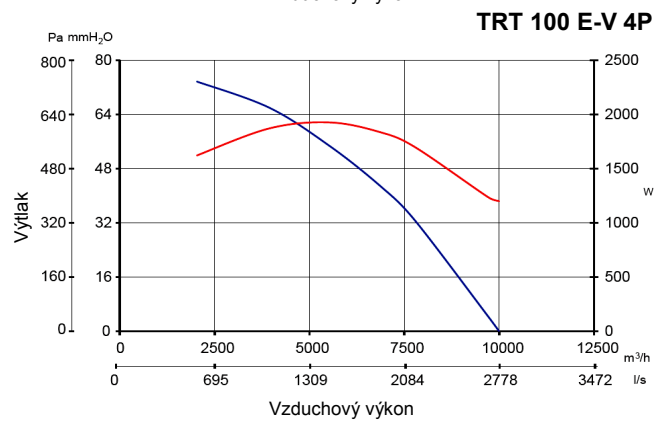
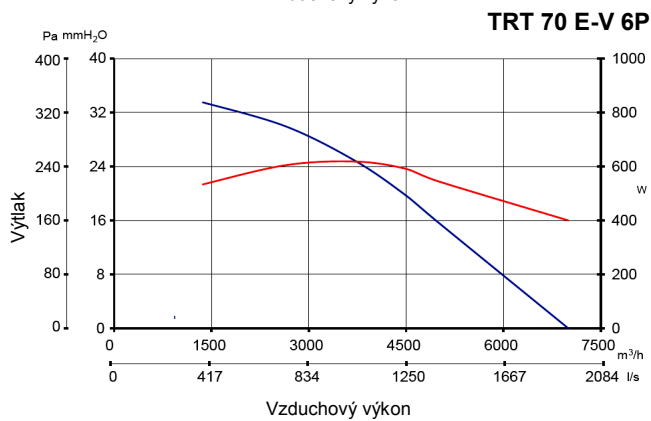
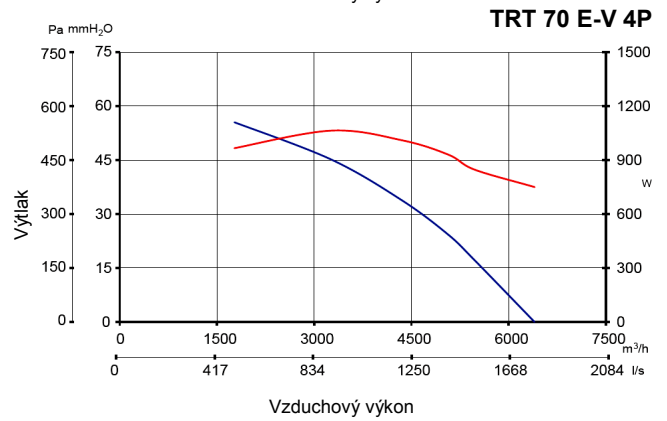
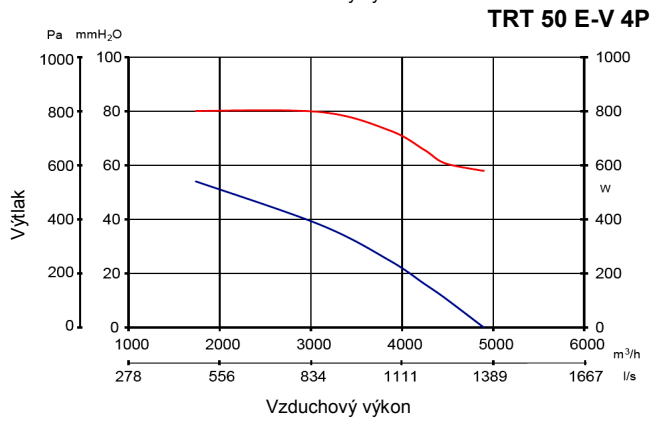
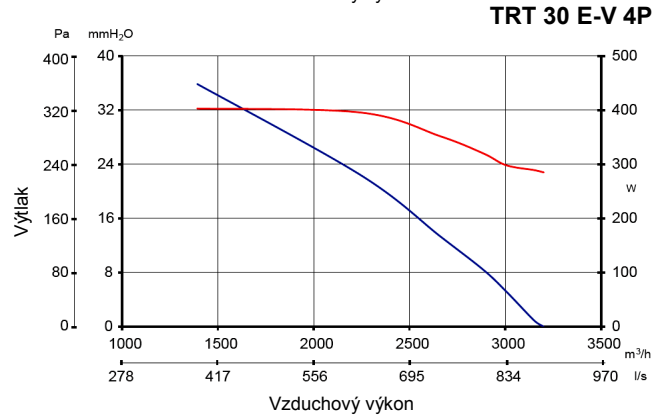
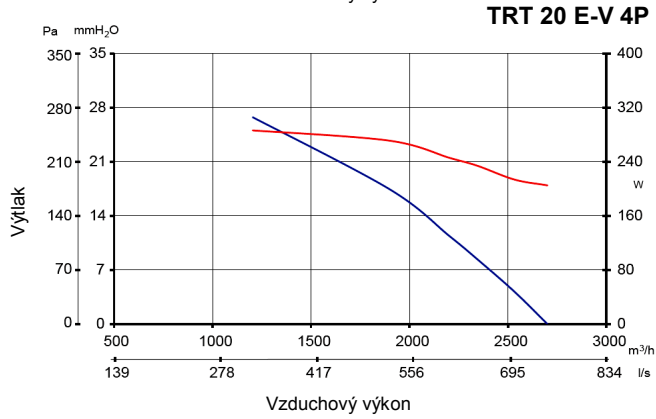
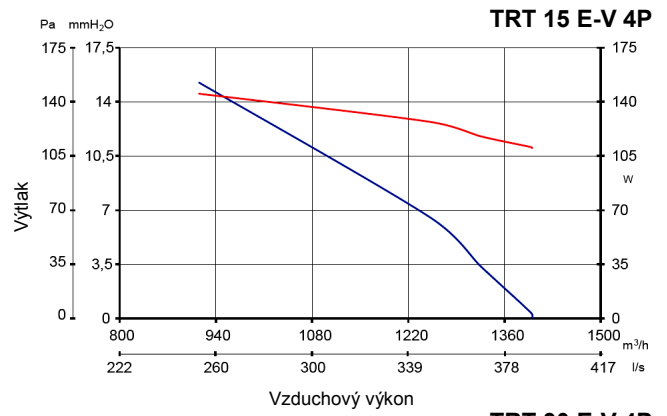
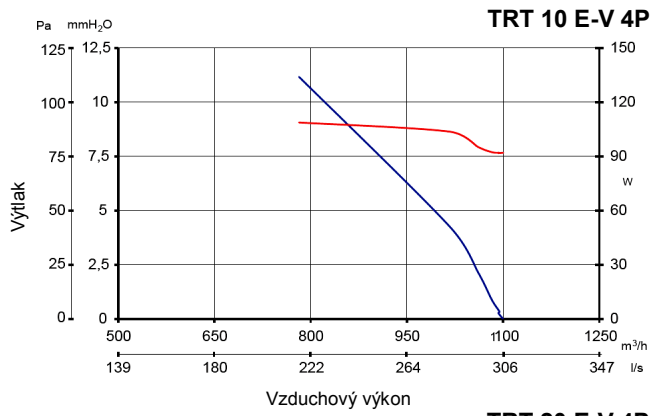
Rozměry (mm)

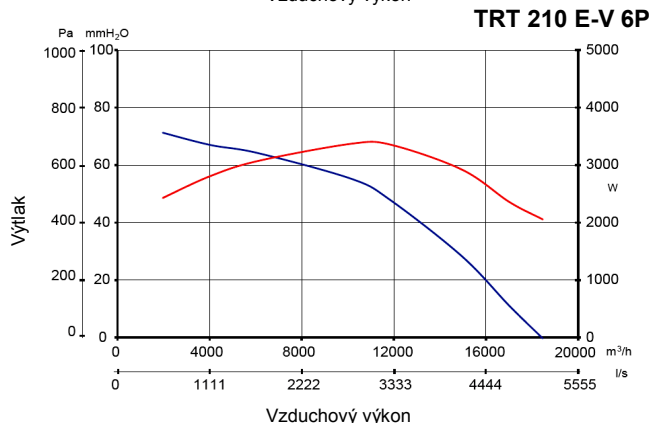
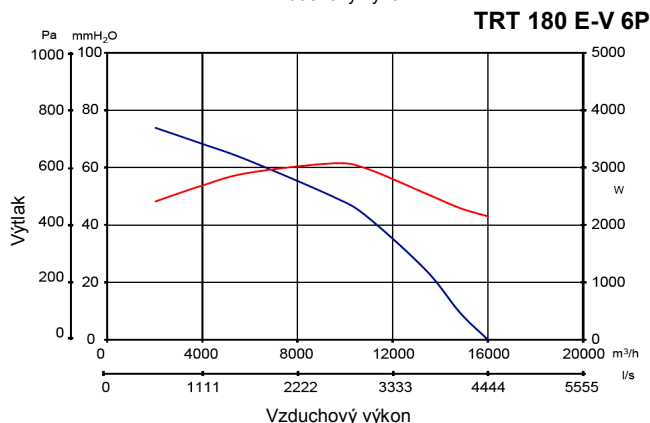
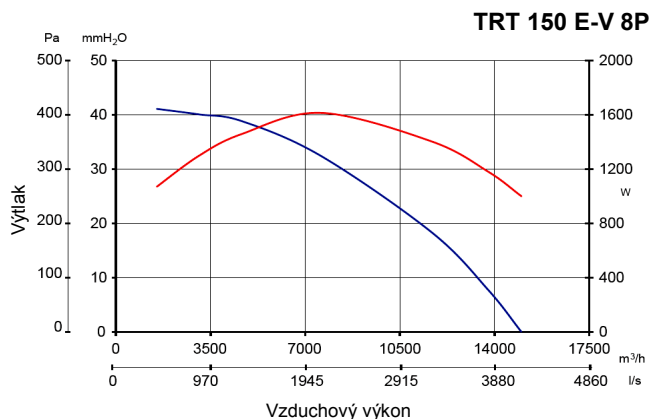
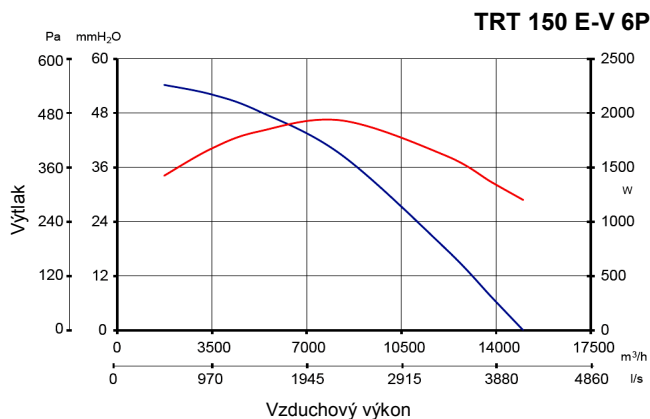


	kód	A	B	C	D	E	F	G	H	øL	øQ
TRM 10 E-V 4P	15180	652	410	357	440	328	38	26,5	502	170	11
TRM 15 E-V 4P	15182	652	410	357	440	328	38	26,5	502	182	11
TRM 20 E-V 4P	15197	907	550	500	580	432	38	25	586	219	11
TRM 30 E-V 4P	15198	907	550	500	580	432	38	25	604	244	11
TRM 50 E-V 4P	15199	907	550	500	580	432	38	25	631	278	11
TRM 70 E-V 4P	15188	1144	830	750	860	491	38	40	723	328	12
TRT 10 E-V 4P	15181	652	410	357	440	328	38	26,5	502	170	11
TRT 15 E-V 4P	15183	652	410	357	440	328	38	26,5	502	182	11
TRT 20 E-V 4P	15184	907	550	500	580	432	38	25	586	219	11
TRT 30 E-V 4P	15185	907	550	500	580	432	38	25	604	244	11
TRT 50 E-V 4P	15186	907	550	500	580	432	38	25	631	278	11
TRT 70 E-V 4P	15187	1144	830	750	860	491	38	40	723	328	12
TRT 70 E-V 6P	15189	1144	830	750	860	491	38	40	723	365	12
TRT 100 E-V 4P	15190	1144	830	750	860	491	38	40	723	365	12
TRT 100 E-V 6P	15191	1462	980	900	1010	595	38	40	903	415	12
TRT 100 E-V 8P	15192	1462	980	900	1010	595	38	40	903	415	12
TRT 150 E-V 6P	15193	1462	980	900	1010	595	38	40	903	415	12
TRT 150 E-V 8P	15194	1462	980	900	1010	595	38	40	903	415	12
TRT 180 E-V 6P	15195	1462	980	900	1010	595	38	40	903	415	12
TRT 210 E-V 6P	15196	1462	980	900	1010	595	38	40	903	415	12

Tlakovo - výkonové křivky







— Tlakovo - výkonová křivka
 — Křivka příkonu zařízení

Kompatibilita ventilátorů a regulátorů otáček

	Kód	C1.5	IRM 30	IRM 40	IRM 50	IRT 15	IRT 35	IRT 40	IREM 3	IREM 5	IREM 9	IRET 6	IREM INVERTER 1.4	IREM INVERTER 4.2	IREM INVERTER 7	IRET INVERTER 1.2	IRET INVERTER 2.2	IRET INVERTER 5	IREM INVERTER 8	
TRM 10 E-V 4P	15180	X	X						X	X	X									
TRM 15 E-V 4P	15182	X	X						X	X	X									
TRM 20 E-V 4P	15197			X					X											
TRM 30 E-V 4P	15198			X					X											
TRM 50 E-V 4P	15199				X					X										
TRM 70 E-V 4P	15188									X	X									
TRT 10 E-V 4P	15181					X							X			X				
TRT 15 E-V 4P	15183					X							X			X				
TRT 20 E-V 4P	15184					X							X			X				
TRT 30 E-V 4P	15185						X						X			X				
TRT 50 E-V 4P	15186						X							X			X			
TRT 70 E-V 4P	15187							X				X		X			X			
TRT 70 E-V 6P	15189						X					X		X			X			
TRT 100 E-V 4P	15190							X				X			X			X		
TRT 100 E-V 6P	15191							X				X		X			X			
TRT 100 E-V 8P	15192						X					X		X			X			
TRT 150 E-V 6P	15193							X				X			X			X		
TRT 150 E-V 8P	15194							X				X			X			X		
TRT 180 E-V 6P	15195																			X
TRT 210 E-V 6P	15196																			X

Volitelné příslušenství

- C1.5 jednofázový regulátor otáček
- IRM (30, 40, 50) jednofázový regulátor otáček
- IRT (15, 35, 40) třífázový regulátor otáček
- IREM (3, 5, 9) jednofázový regulátor otáček
- IRET 9 třífázový regulátor otáček
- IREM INVERTER (1.4, 4.2, 7) - frekvenční měnič pro třífázové modely
- IRET INVERTER (1.2, 2.2, 5, 8) - frekvenční měnič pro třífázové modely
- TR-CU - základový rám
- TR-G - ochranná mřížka
- TR-S - zpětná klapka
- TR-B - sací nástavec



Všechny výkonové údaje jsou ověřené nezávislou zkušebnou, což potvrzuje štítek kvality a osvědčení IMQ. Podléhá normě 2002/96/EC-WEEE.