

# NÁSTŘEŠNÍ VENTILÁTORY TORRETTE TR ED

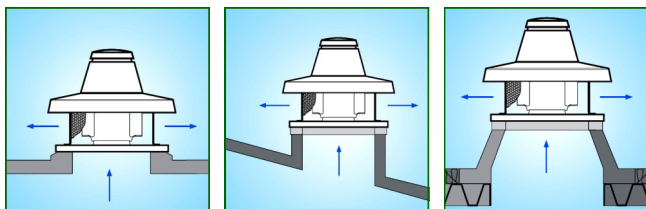
S HORIZONTÁLNÍM VÝFUKEM PRO ODSÁVÁNÍ HORKÝCH VZDUŠNIN MAX. 90°C (2 hod. při 400°C)

www.klimavex.cz

- Odsávací ventilátory vhodné pro montáž na střechy obytných, komerčních a průmyslových budov.
- 20 modelů s horizontálním výfukem a výkonem až 18000m<sup>3</sup>/h.
- Ventilátory s asynchronním indukčním motorem izolační třídy H, třídou ochrany IP55 a kuličkovými ložisky.
- Kryt ventilátoru vyrobený z oceli s epoxidovým povrchovým nátěrem pro zabezpečení odolnosti vůči korozi a prodloužené 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.
- Vhodné pro odsávání částečně prašného vzduchu nebo dýmu, neagresivní a nekorozivní vzdušiny bez kyselin. Nevhodné pro odsávání vzduchu přímo z krbů nebo kotlů.
- Bezpečnostní lanko pro ukotvení ventilátoru k montážnímu základu.
- Závěsná oka pro jednoduchou manipulaci při zvedání a transportu.
- Zařízení musí být uzemněné.



## Příklady montáže

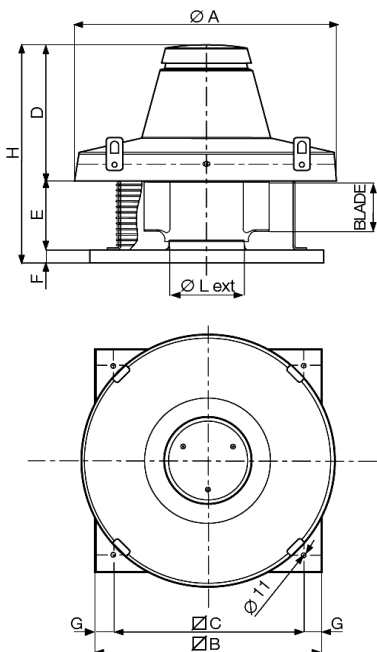


Jednoduchá montáž na všechny typy střech.

## Technické parametry

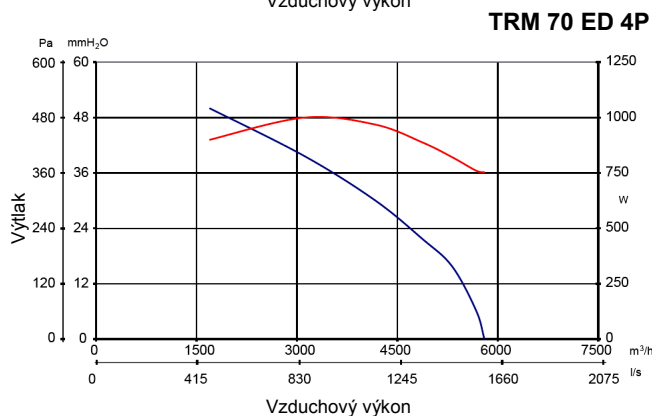
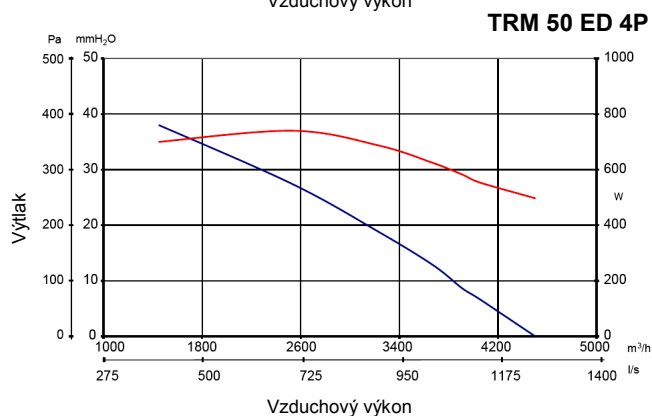
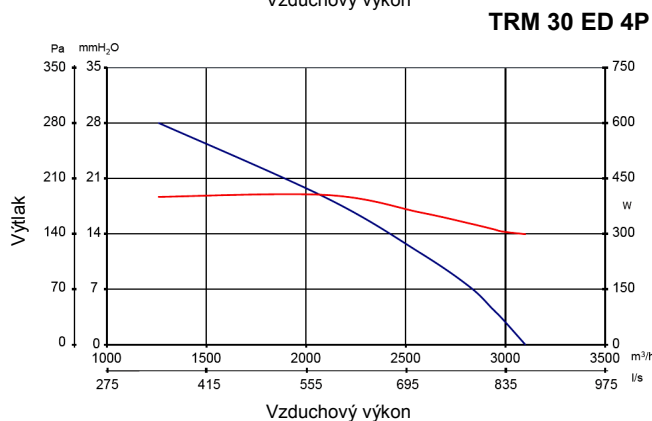
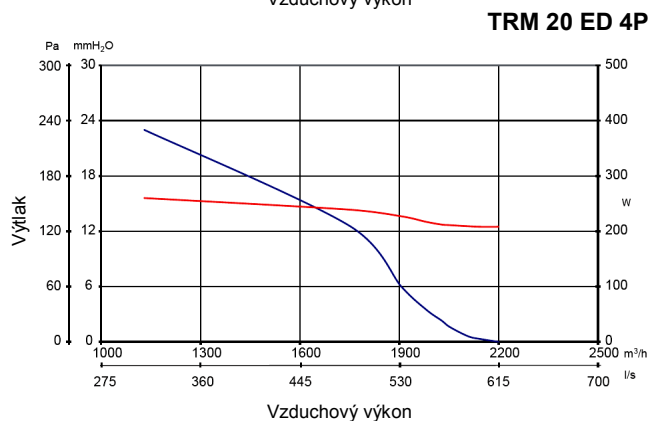
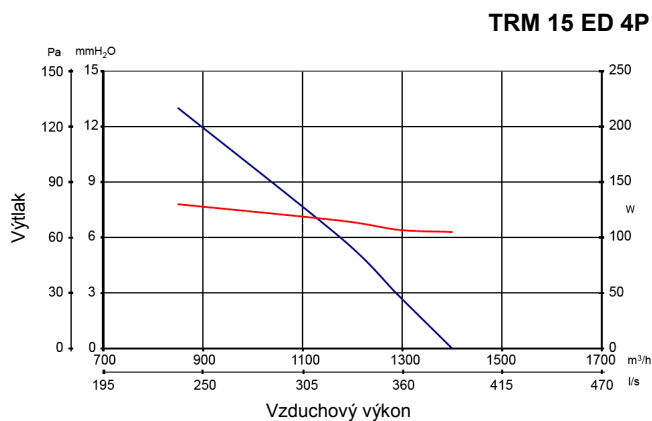
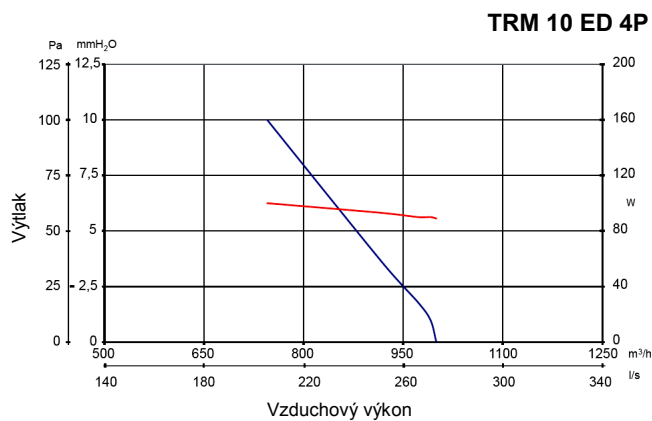
	Kód	El. napájení V~50 Hz	El. příkon [kW]	Proud [A]	Póly	[Ot/min]	Vzduchový výkon [m <sup>3</sup> /h]	Výtlak [Pa]	Akustický tlak Lp (3m) [dB(A)]	Hmotnost [kg]	Krytí IP	Max. teplota [°C]
TRM 10 ED 4P	15039	220-240	0,1/0,11	0,46/0,46	4	1395	1000	196	56	18,5	55	Nepretržitý provoz při 90°C; 2-hodinový provoz při 400°C.
TRM 15 ED 4P	15041	220-240	0,13/0,14	0,6/0,6	4	1315	1400	235	58,5	19	55	
TRM 20 ED 4P	15043	220-240	0,26/0,27	1,2/1,2	4	1375	2200	334	68	33	55	
TRM 30 ED 4P	15046	220-240	0,4/0,42	1,9/1,9	4	1285	3100	392	67	35	55	
TRM 50 ED 4P	15048	220-240	0,7/0,72	3,1/3,3	4	1290	4500	510	72,5	40	55	
TRM 70 ED 4P	15080	220-240	1/1,15	4,7/5	4	1415	5800	638	77	80	55	
TRT 10 ED 4P	15040	380-415	0,1/0,07	0,24/0,12	4	1400/1150	1100/890	206/167	56	19	55	
TRT 15 ED 4P	15042	380-415	0,13/0,09	0,26/0,16	4	1345/1000	1400/1100	235/157	58,5	19	55	
TRT 20 ED 4P	15045	380-415	0,27/0,21	0,53/0,32	4	1385/1050	2200/1800	334/235	68	33	55	
TRT 30 ED 4P	15047	380-415	0,42/0,3	0,75/0,47	4	1355/1000	3100/2555	422/294	67	35	55	
TRT 50 ED 4P	15049	380-415	0,69/0,53	1,2/0,8	4	1380/1085	4500/3800	510/373	72,5	40	55	
TRT 70 ED 4P	15081	380-415	1,09/0,88	2/1,4	4	1440/1290	6000/5300	657/510	77	78	55	
TRT 70 ED 6P	15082	380-415	0,6/0,45	1,3/0,85	6	950/860	6000/5300	373/294	74	81	55	
TRT 100 ED 4P	15083	380-415	1,95/1,42	4,9/2,3	4	1420/1170	9100/8300	824/706	84	81,5	55	
TRT 100 ED 6P	15084	380-415	1,13/0,84	2,4/1,5	6	950/835	8600/7550	461/373	77	114	55	
TRT 100 ED 8P	15085	380-415	0,86/0,61	2,0/1,2	8	715/570	9200/8200	334/275	71	124	55	
TRT 150 ED 6P	15086	380-415	1,93/1,35	3,8/2,4	6	930/670	12800/11000	579/412	80	124	55	
TRT 150 ED 8P	15087	380-415	1,51/1,09	3,0/2,0	8	715/610	13500/11600	412/334	74	129	55	
TRT 180 ED 6P	15919	400	3,2	6,11	6	950	16500	775	83	220	55	
TRT 210 ED 6P	15920	400	3,46	6,42	6	950	18000	785	84	222	55	

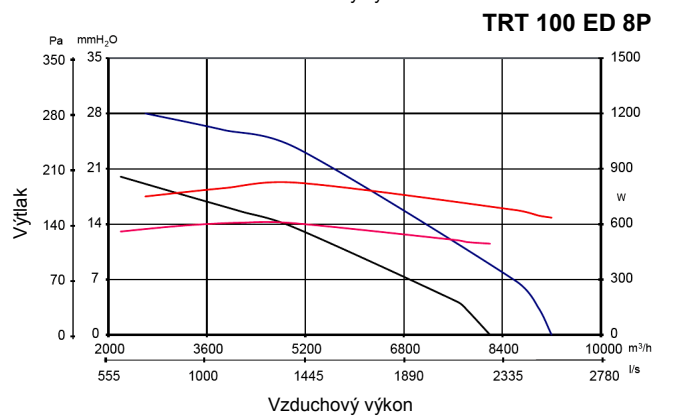
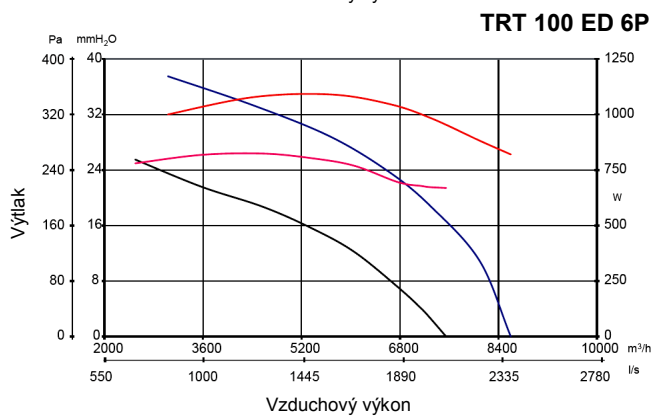
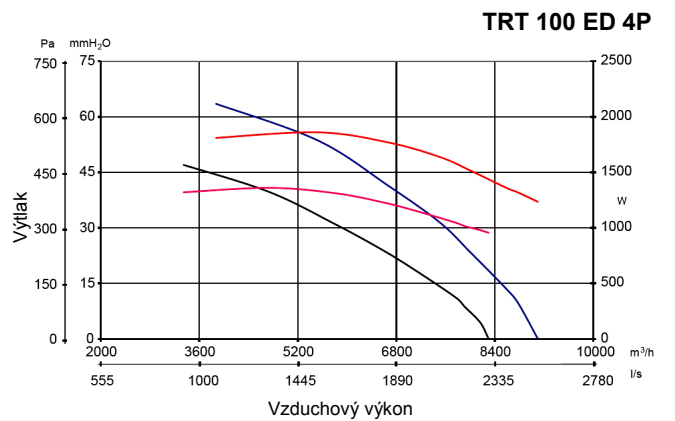
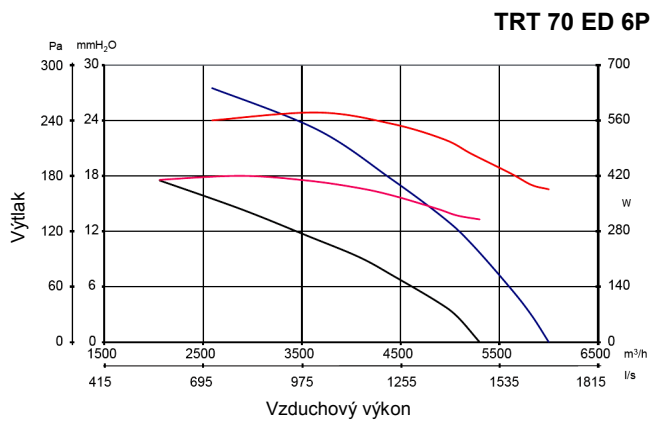
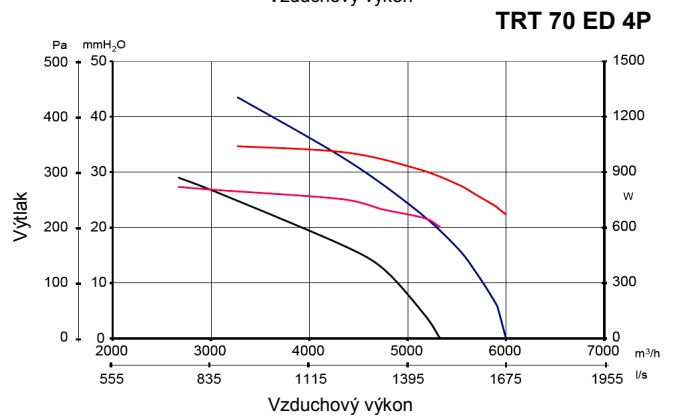
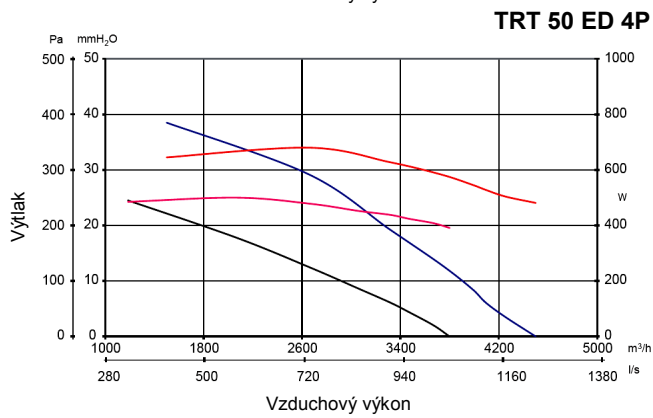
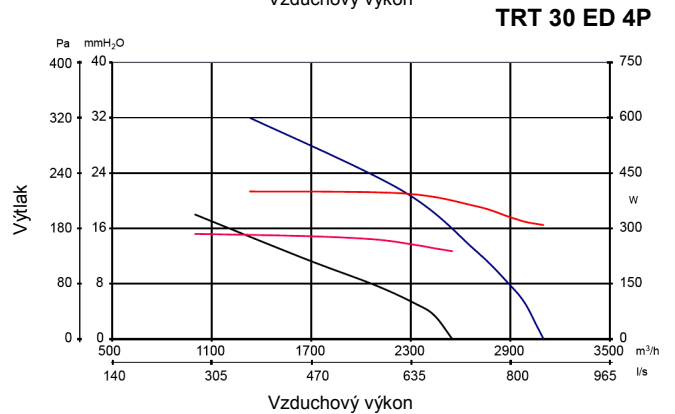
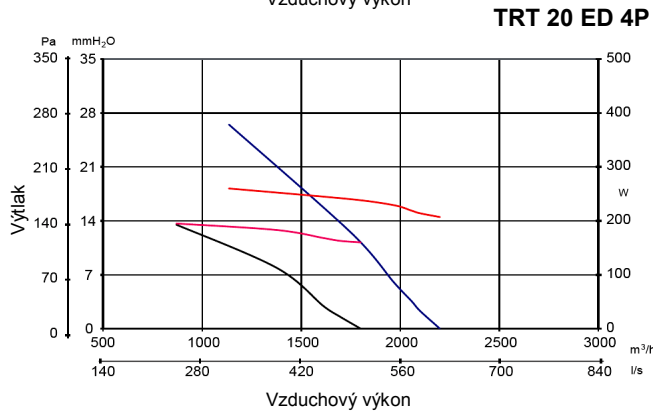
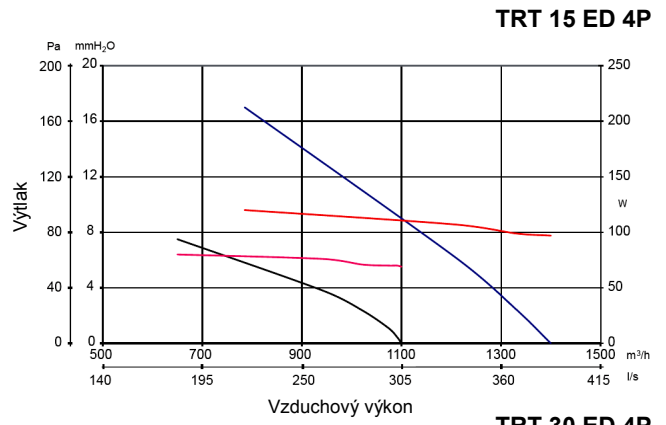
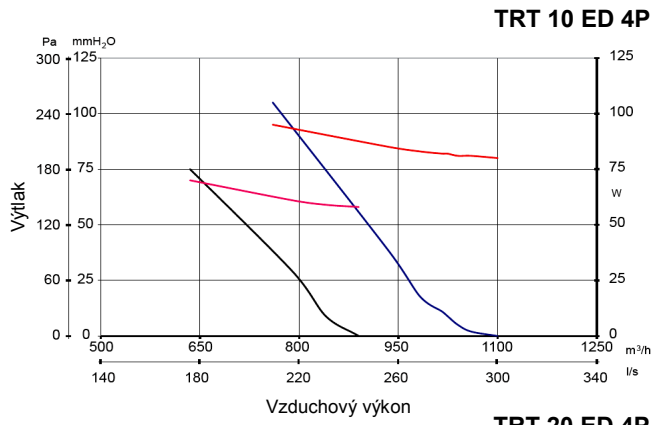
## Rozměry (mm)

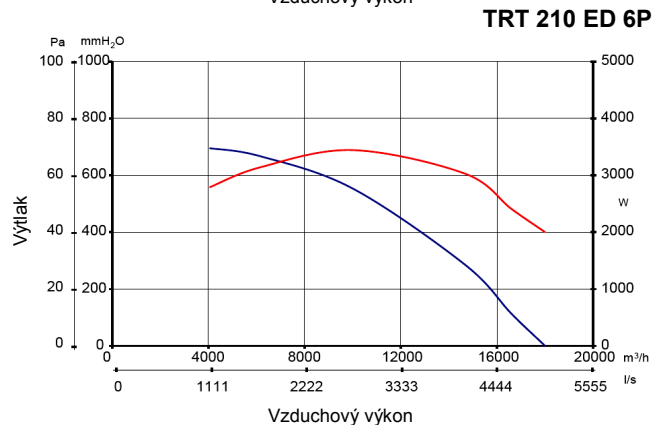
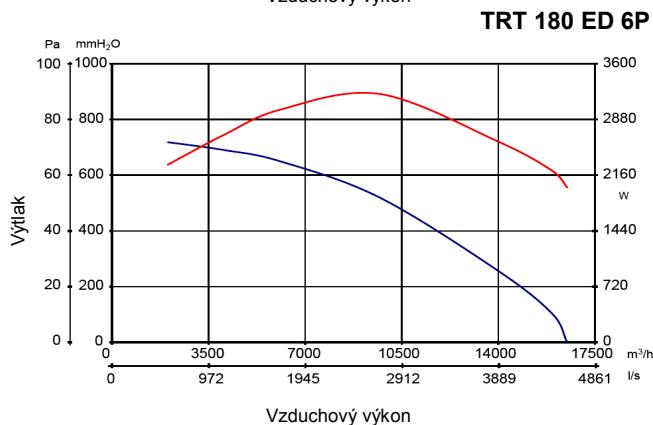
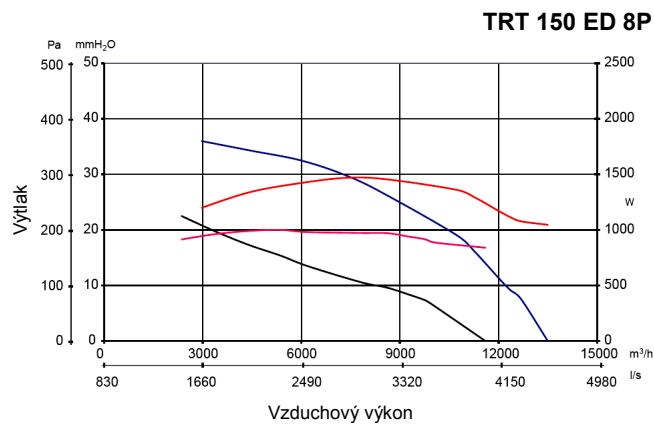
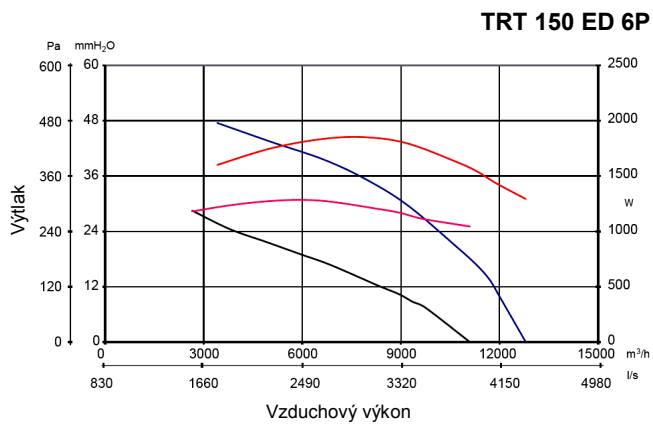


	kód	øA	∇B	∇C	D	E	F	G	H	øL
TRM 10 ED 4P	15039	600	410	357	309	166	38	26,5	513	183
TRM 15 ED 4P	15041	600	410	357	309	166	38	26,5	513	206
TRM 20 ED 4P	15043	780	550	500	397	226	38	25	661	231
TRM 30 ED 4P	15046	780	550	500	397	226	38	25	661	260
TRM 50 ED 4P	15048	780	550	500	397	243	38	25	678	292
TRM 70 ED 4P	15080	1015	830	750	449	283	38	40	770	328
TRT 10 ED 4P	15040	600	410	357	309	166	38	26,5	513	183
TRT 15 ED 4P	15042	600	410	357	309	166	38	26,5	513	206
TRT 20 ED 4P	15045	780	550	500	397	226	38	25	661	231
TRT 30 ED 4P	15047	780	550	500	397	226	38	25	661	260
TRT 50 ED 4P	15049	780	550	500	397	243	38	25	678	292
TRT 70 ED 4P	15081	1015	830	750	449	283	38	40	770	328
TRT 70 ED 6P	15082	1015	830	750	449	283	38	40	770	365
TRT 100 ED 4P	15083	1015	830	750	449	283	38	40	770	365
TRT 100 ED 6P	15084	1165	980	900	605	383	38	40	1026	415
TRT 100 ED 8P	15085	1165	980	900	605	383	38	40	1026	465
TRT 150 ED 6P	15086	1165	980	900	605	383	38	40	1026	465
TRT 150 ED 8P	15087	1165	980	900	605	383	38	40	1026	520
TRT 180 ED 6P	15919	1165	980	900	605	383	38	40	1026	520
TRT 210 ED 6P	15920	1165	980	900	605	383	38	40	1026	520

## Tlakovo - výkonové křivky







— Tlakovo - výkonová křivka - max. otáčky  
— Tlakovo - výkonová křivka - min. otáčky

— Křivka příkonu zařízení - max. otáčky  
— Křivka příkonu zařízení - min. otáčky

#### Volitelné příslušenství

- TR-CVT - třífázový regulátor otáček
- 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. Certifikát TUV podle evropské normy EN 12101-3 (při max. otáčkách). Podléhá normě 2002/96/EC-WEEE.