

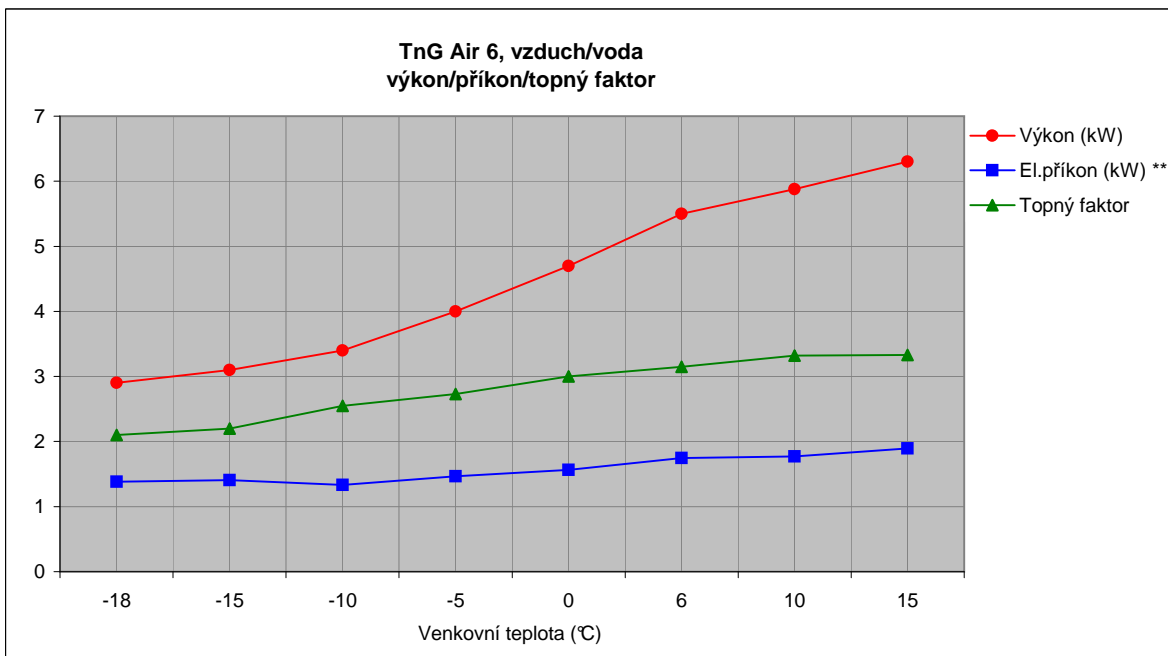
## Závislost topného výkonu a elektrického příkonu na venkovní teplotě



Tepelné čerpadlo typu: **TnG Air 6, vzduch/voda**

Topná voda 45/40 °C

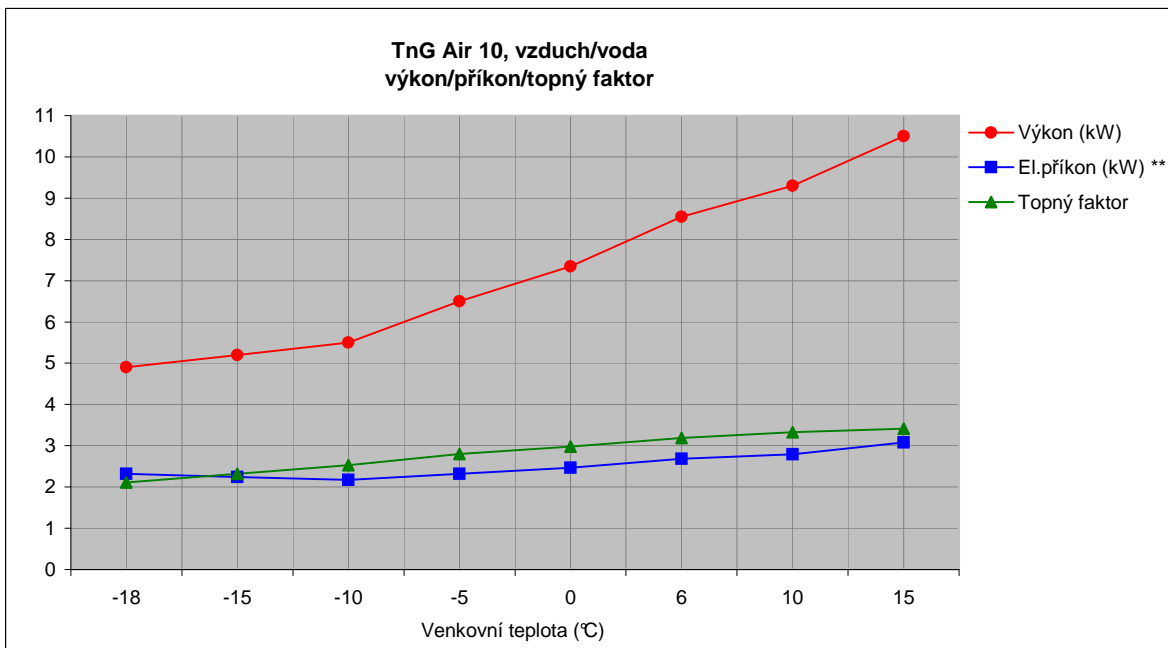
Venkovní teplota (°C)	-18	-15	-10	-5	0	6	10	15
Výkon (kW)	2,90	3,10	3,40	4,00	4,70	5,50	5,88	6,30
El.příkon (kW) **	1,38	1,41	1,33	1,47	1,57	1,75	1,77	1,89
Topný faktor	2,10	2,20	2,55	2,73	3,00	3,15	3,32	3,33



Tepelné čerpadlo typu: **TnG Air 10, vzduch/voda**

Topná voda 45/40 °C

Venkovní teplota (°C)	-18	-15	-10	-5	0	6	10	15
Výkon (kW)	4,90	5,20	5,50	6,50	7,35	8,55	9,30	10,50
El.příkon (kW) **	2,32	2,24	2,17	2,32	2,47	2,68	2,79	3,08
Topný faktor	2,11	2,32	2,53	2,80	2,98	3,19	3,33	3,41



**\*\* El. příkonem se myslí celkový el. příkon vč. venkovního ventilátoru a cirkulačního čerpadla ÚT**

MVM-ECO.CZ, s.r.o., Tepelná čerpadla TNG, areál Černá louka, pavilon K, č.p. 1167, Moravská Ostrava 702 00  
Tel./fax: +420 596 111 053, +420 596 167 217, e-mail: info@mvm-eco.cz **WWW.MVM-ECO.CZ**

Poz.: vzhledem k inovačnímu procesu zdokonalování výrobků se mohou technické údaje měnit dne 30.03.2007

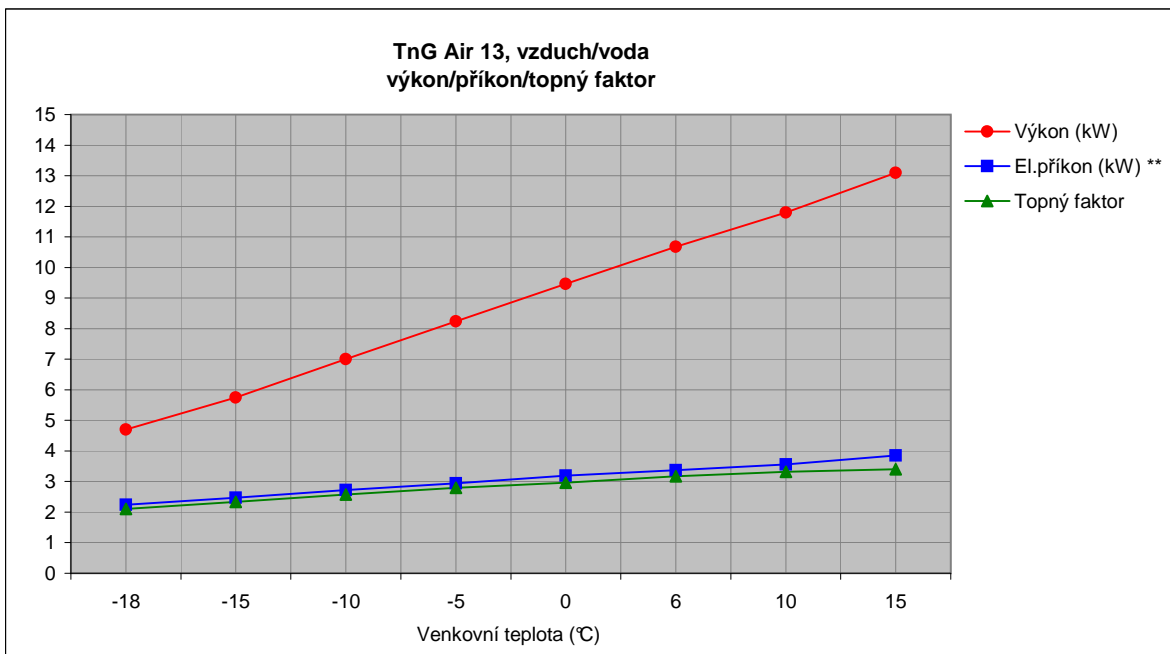
## Závislost topného výkonu a elektrického příkonu na venkovní teplotě



Tepelné čerpadlo typu: **TnG Air 13, vzduch/voda**

Topná voda 45/40 °C

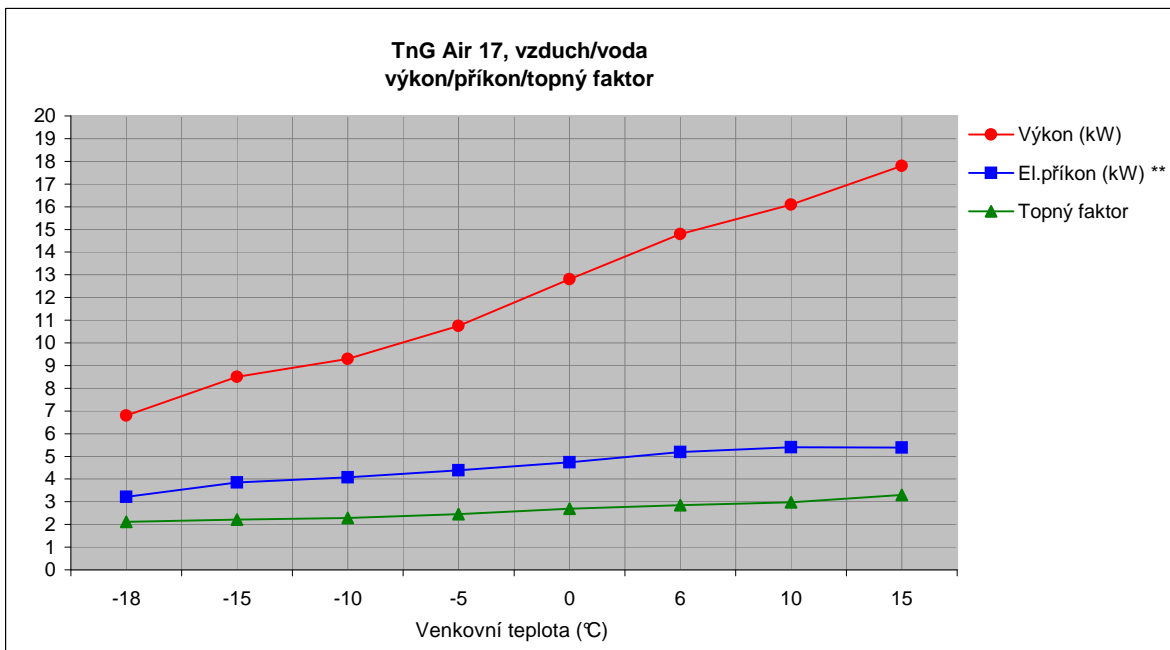
Venkovní teplota (°C)	-18	-15	-10	-5	0	6	10	15
Výkon (kW)	4,70	5,75	7,00	8,24	9,46	10,68	11,80	13,10
El.příkon (kW) **	2,24	2,47	2,72	2,94	3,20	3,37	3,55	3,85
Topný faktor	2,10	2,33	2,57	2,80	2,96	3,17	3,32	3,40



Tepelné čerpadlo typu: **TnG Air 17, vzduch/voda**

Topná voda 45/40 °C

Venkovní teplota (°C)	-18	-15	-10	-5	0	6	10	15
Výkon (kW)	6,80	8,50	9,30	10,75	12,80	14,80	16,10	17,80
El.příkon (kW) **	3,22	3,85	4,08	4,39	4,74	5,19	5,40	5,39
Topný faktor	2,11	2,21	2,28	2,45	2,70	2,85	2,98	3,30



**\*\* El. příkonem se myslí celkový el. příkon vč. venkovního ventilátoru a cirkulačního čerpadla ÚT**

MVM-ECO.CZ, s.r.o., Tepelná čerpadla TNG, areál Černá louka, pavilon K, č.p. 1167, Moravská Ostrava 702 00  
Tel./fax: +420 596 111 053, +420 596 167 217, e-mail: info@mvm-eco.cz **WWW.MVM-ECO.CZ**

Poz.: vzhledem k inovačnímu procesu zdokonalování výrobků se mohou technické údaje měnit dne 30.03.2007