

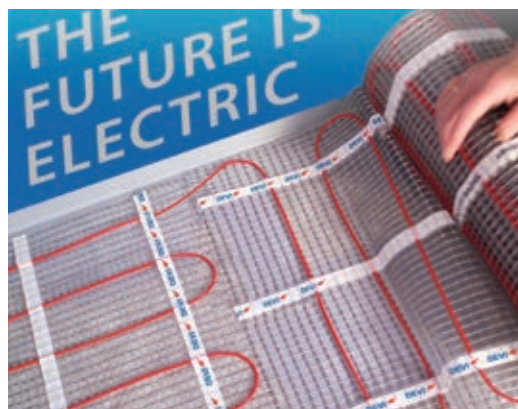


# CENÍK Září 2022

Intelligent solutions  
with lasting effects  
Navštivte [devi.cz](http://devi.cz)

Uvedené ceny jsou bez DPH a jsou platné od 1. 9. 2022 do odvolání.  
Vyhraujeme si právo úpravy cen pro případ výraznějších kurzovních změn.  
Danfoss neručí za případné tiskové chyby v ceníku.

Nová legislativa EU zaměřená na zelenou energii a vysoce izolované (nízkoenergetické) domy zvyšuje poptávku po elektrickém podlahovém vytápění. V současném světě, který je stále více volatilní, nebylo elektrické vytápění nikdy více relevantní: přímé elektrické vytápění v určitých typech budov je účinnou alternativou k jiným topným systémům, a to jak z hlediska spotřeby energie, tak z hlediska ekonomické účinnosti.



**20**  
LET  
ZÁRUKA



**Produkt**



**Montáž**



**Podlaha**  
včetně vrchní  
krytiny

## Až 20 let DEVI záruka™

Společnost DEVI byla založena v roce 1942 a je světovým lídrem na trhu s vysoce výkonnými elektrickými topnými systémy pro vnitřní a venkovní aplikace. V dnešní době se společnost DEVI rozrostla na poskytovatele řešení pro elektrické vytápění se specializovaným zaměřením na pokročilá a uživatelsky přívětivá řešení vytápění.

Řešení vytápění DEVI jsou navržena a vyrobena v EU s nejvyššími standardy kontroly kvality. Všechny naše výrobky splňují veškeré příslušné mezinárodní bezpečnostní a energetické standardy a nabízejí až 20 letou plnou záruku. Tato záruka zahrnuje náklady na opravu nebo výměnu produktů DEVI, ale také instalaci a náklady na podlahové materiály, jako je poškození zdiva a dlaždic.



Chcete-li vyzkoušet verzi nového DEVIweb™ kontaktujte své regionální obchodní zastoupení nebo se obraťte na [EH@danfoss.com](mailto:EH@danfoss.com)

## DEVIweb™

**Řízení topných systémů vytápění odkudkoli.**

*Seznamte se s novým řešením od společnosti DEVI - inovace na vysoké úrovni DEVIweb™.*

DEVIweb™ je webové rozhraní multifunkčních termostatů a spínačů DEVIreg™ Smart.

## Obsah

### TOPNÉ ROHOŽE PRO VNITŘNÍ POUŽITÍ

Dvoužilové samolepicí rohože DEVIcomfort™ 100T, 150T (DTIR) .....	1
Samolepicí topné folie DEVIfoil™ Mirror .....	1
Dvoužilové samolepicí topné rohože DEVIimat™ 70T,100T, 150T (DTIF) .....	2
Jednožilové samolepicí topné rohože DEVIheat™ 150S (DSVF) .....	3

### VYTÁPĚNÍ NÍZKOENERGETICKÝCH A PASIVNÍCH DOMŮ

Dvoužilové topné kabely DEVIflex™ 6T .....	3
Dvoužilové topné kabely DEVIflex™ 10T, DEVIflex™ 18T .....	4
Suchá montáž - topné prvky a příslušenství DEVIdry™, DEVICell™ .....	5
DEVIdry™ .....	6

### REGULACE TOPNÝCH SYSTÉMŮ

Danfoss Ally™ a Danfoss Icon™- unikátní regulace vytápění .....	7
Řídicí systémy pro vytápění Danfoss Ally™ a Danfoss Icon™ .....	8
Termostaty, snímače .....	9, 10

### VENKOVNÍ APLIKACE

Jednožilové topné kabely DEVIbasic™ 20S (DSIG) .....	10
Dvoužilové topné kabely DEVlaqua™ 9T 230V a 400V .....	11
Jak navrhnout vytápění okapu a svodu .....	11
Dvoužilové topné kabely DEVIsafe™ 20T 230V, DEVIsnow™ 20T 400V, příslušenství, DEVIreg™ 850 .....	12
Dvoužilové topné kabely pro venkovní plochy DEVIsnow™ 30T (DTCE) .....	13
Jak navrhnout vytápění topné plochy .....	14
Dvoužilové topné rohože pro venkovní plochy DEVIsnow™ 300T (DTCE), příslušenství, DEVIreg™ 850 .....	15
Dvoužilové topné rohože a kabely pro venkovní plochy DEVIasphalt™ 300T, 30T (DTIK) .....	16
Samoregulační topné (SLT) kabely DEVI, čtyřvodičové kabely DEVImulti™ .....	17
SLT kabely DPH-10, SLT kabely se studeným koncem DEVIcequard™ Readymade .....	18

### OSTATNÍ

Příslušenství výrobního programu .....	19
Tepl vzdušné ventilátory DEVItemp™, konzoly .....	20
Cenově výhodné sety .....	20

# Elektronický termostat DEVIreg™ Opti

Design, který jednoduše přemění jakýkoli domov.

## Instalujte snadno a pohodlně

- 3v1: Pokojový snímač, podlahový snímač, nebo kombinace obou
- Inverzní zobrazení
- Pulzně šířková modulace
- Nízká spotřeba v pohotovostním stavu
- Shoda se směrnici EKO
- Programovatelný
- Zobrazení požadované teploty (při provozu)
- Zobrazení aktuální teploty
- Dětská pojistka (bezpečnostní zámek)
- Bateriová záloha
- Detekce otevřeného okna
- Předprogramovaný
- Digitální časovač
- IP21
- Rozsah teploty podlahy 5 až 35 °C (45 °C s výstupem)







## Komfortní řešení vnitřního vytápění

Pro komfortní teplotu v místnosti nebo konstantní teplotu podlahy

- A** **DEVI<sup>™</sup>mat™ (DTIF)**  
samolepicí topné rohože  
vhodné pro rekonstrukce a neodizolované podlahy
- B** **DEVI<sup>™</sup>cell™ + DEVI<sup>™</sup>flex™**  
instalační deska pro suchou montáž  
+ dvoužilové topné kabely se studeným koncem  
vhodné pro dřevěné a laminátové podlahy
- C** **DEVI<sup>™</sup>dry™**  
topné pásy pro suchou montáž  
vhodné pro dřevěné a laminátové podlahy
- D** **DEVI<sup>™</sup>reg™ Smart**  
intuitivní programovatelný časovací termostat,  
který se připojuje k síti Wi-Fi a aplikaci DEVI<sup>™</sup>smart™ App  
**DEVI<sup>™</sup>reg™ Touch**  
programovatelný termostat s dotykovým displejem  
**DEVI<sup>™</sup>reg™ Opti**  
elektronický termostat pro jednoduchou instalaci
- E** **DEVI<sup>™</sup>foil™**  
vhodné pro zrcadla ve vlhkém prostředí
- F** **DEVI<sup>™</sup>rail™**  
vhodné na sušení ručníků a příležitostné přitápění

## Ochrana venkovních ploch, střech a potrubí

Pro efektivní a spolehlivé odtávání ledu a sněhu

- A** **DEVI<sup>™</sup>safe™ + DEVI<sup>™</sup>snow™ 30T (DTCE)**  
dvoužilové topné kabely se studeným koncem ochrana  
vnějších ploch před ledem a sněhem  
vhodné pro schodiště a chodníky
- B** **DEVI<sup>™</sup>snow™ 300T (DTCE)**  
dvoužilové topné rohože pro odtávání sněhu  
vhodné pro rampy a schodiště
- C** **DEVI<sup>™</sup>safe™ + DEVI<sup>™</sup>snow™ 30T (DTCE)**  
dvoužilové topné kabely se studeným koncem  
ochrana střešních okapových žlabů a svodů před zamrznutím
- D** **DEVI<sup>™</sup>iceguard™ 18**  
samoregulační topné kabely  
ochrana potrubí, okapových žlabů a svodů před zamrznutím
- E** **DEVI<sup>™</sup>pipeguard™ a DEVI<sup>™</sup>pipeheat™**  
samoregulační topné kabely  
ochrana potrubí, okapových žlabů a svodů před zamrznutím
- F** **DEVI<sup>™</sup>reg™ 850**  
programovatelný termostat s teplotně-vlhkostním senzorem  
ochrana venkovních komunikačních ploch a střešních konstrukcí
- G** **DEVI<sup>™</sup>reg™ 850 teplotně-vlhkostní senzor**  
maximalizuje úspory energie
- H** **DEVI<sup>™</sup>asphalt™ 300T (DTIK)**  
dvoužilové topné rohože  
ochrana venkovních ploch, vhodné do asfaltu

## Dvoužilové samolepicí topné rohože

**DEVlcomfort™ 100T (DTIR), samolepicí topné rohože (100 W/m<sup>2</sup>, 230 V)**

**použití:** vhodné pro tepelně neodizolované podlahy – koupelny atd.

Objednáací číslo	Název výrobku	Plocha [m <sup>2</sup> ]	Výkon [W]	Délka [m]	Šířka [m]	Ceníková cena bez DPH [Kč]
140F1740	DEVlcomfort™ 100T (DTIR), 0,5 m <sup>2</sup> , 50 W	0,5	50	1	0,5	1 809
83030502	DEVlcomfort™ 100T (DTIR), 1,0 m <sup>2</sup> , 100 W	1,0	100	2	0,5	2 061
83030504	DEVlcomfort™ 100T (DTIR), 1,5 m <sup>2</sup> , 150 W	1,5	150	3	0,5	2 341
83030506	DEVlcomfort™ 100T (DTIR), 2,0 m <sup>2</sup> , 200 W	2,0	200	4	0,5	2 814
140F1741	DEVlcomfort™ 100T (DTIR), 2,5 m <sup>2</sup> , 250 W	2,5	250	5	0,5	3 006
83030510	DEVlcomfort™ 100T (DTIR), 3,0 m <sup>2</sup> , 300 W	3,0	300	6	0,5	3 465
83030512	DEVlcomfort™ 100T (DTIR), 3,5 m <sup>2</sup> , 350 W	3,5	350	7	0,5	3 755
83030514	DEVlcomfort™ 100T (DTIR), 4,0 m <sup>2</sup> , 400 W	4,0	400	8	0,5	4 676
83030516	DEVlcomfort™ 100T (DTIR), 5,0 m <sup>2</sup> , 500 W	5,0	500	10	0,5	5 172
83030518	DEVlcomfort™ 100T (DTIR), 6,0 m <sup>2</sup> , 600 W	6,0	600	12	0,5	5 448
140F1742	DEVlcomfort™ 100T (DTIR), 7,0 m <sup>2</sup> , 700 W	7,0	700	14	0,5	6 085
140F1743	DEVlcomfort™ 100T (DTIR), 8,0 m <sup>2</sup> , 800 W	8,0	800	16	0,5	6 552
83030524	DEVlcomfort™ 100T (DTIR), 9,0 m <sup>2</sup> , 900 W	9,0	900	18	0,5	7 237
83030526	DEVlcomfort™ 100T (DTIR), 10,0 m <sup>2</sup> , 1000 W	10,0	1000	20	0,5	8 568
83030528	DEVlcomfort™ 100T (DTIR), 12,0 m <sup>2</sup> , 1200 W	12,0	1200	24	0,5	11 189



**DEVlcomfort™ 150T (DTIR), samolepicí topné rohože (150 W/m<sup>2</sup>, 230 V)**

**použití:** vhodné pro tepelně neodizolované podlahy – koupelny atd.

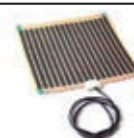
Objednáací číslo	Název výrobku	Plocha [m <sup>2</sup> ]	Výkon [W]	Délka [m]	Šířka [m]	Ceníková cena bez DPH [Kč]
83030560	DEVlcomfort™ 150T (DTIR), 0,5 m <sup>2</sup> , 75 W	0,5	75	1	0,5	2 548
83030562	DEVlcomfort™ 150T (DTIR), 1,0 m <sup>2</sup> , 150 W	1,0	150	2	0,5	2 792
140F1744	DEVlcomfort™ 150T (DTIR), 1,5 m <sup>2</sup> , 225 W	1,5	225	3	0,5	3 158
83030566	DEVlcomfort™ 150T (DTIR), 2,0 m <sup>2</sup> , 300 W	2,0	300	4	0,5	3 650
140F1745	DEVlcomfort™ 150T (DTIR), 2,5 m <sup>2</sup> , 375 W	2,5	375	5	0,5	4 164
83030570	DEVlcomfort™ 150T (DTIR), 3,0 m <sup>2</sup> , 450 W	3,0	450	6	0,5	4 626
83030572	DEVlcomfort™ 150T (DTIR), 3,5 m <sup>2</sup> , 525 W	3,5	525	7	0,5	5 108
83030574	DEVlcomfort™ 150T (DTIR), 4,0 m <sup>2</sup> , 600 W	4,0	600	8	0,5	5 623
83030576	DEVlcomfort™ 150T (DTIR), 5,0 m <sup>2</sup> , 750 W	5,0	750	10	0,5	6 785
83030578	DEVlcomfort™ 150T (DTIR), 6,0 m <sup>2</sup> , 900 W	6,0	900	12	0,5	8 106
83030580	DEVlcomfort™ 150T (DTIR), 7,0 m <sup>2</sup> , 1050 W	7,0	1050	14	0,5	8 719
83030582	DEVlcomfort™ 150T (DTIR), 8,0 m <sup>2</sup> , 1200 W	8,0	1200	16	0,5	9 727
83030584	DEVlcomfort™ 150T (DTIR), 9,0 m <sup>2</sup> , 1350 W	9,0	1350	18	0,5	10 351
83030586	DEVlcomfort™ 150T (DTIR), 10,0 m <sup>2</sup> , 1500 W	10,0	1500	20	0,5	11 391
83030588	DEVlcomfort™ 150T (DTIR), 12,0 m <sup>2</sup> , 1800 W	12,0	1800	24	0,5	13 163



**DEVlfoil™ Mirror, samolepicí topná fólie**

**použití:** vhodné pro ochranu koupelňových zrcadel proti rosení

Objednáací číslo	Název výrobku	Výkon [W]	Délka [m]	Šířka [m]	Ceníková cena bez DPH [Kč]
62000000	Fólie za zrcadlo MF 15, 0,30x0,35, 15 W	15	0,30	0,35	1 612
62000001	Fólie za zrcadlo MF 40, 0,40x0,50, 40 W	40	0,41	0,50	2 147
62000002	Fólie za zrcadlo MF 70, 0,71x0,50, 70 W	70	0,71	0,50	2 863



## Dvoužilové samolepicí topné rohože

**DEVI<sup>™</sup> 70T (DTIF)**, samolepicí topné rohože (70 W/m<sup>2</sup>, 230 V)

**použití:** vhodné pro tepelně neodizolované podlahy – koupelny atd.

Objednací číslo	Název výrobku	Plocha [m <sup>2</sup> ]	Výkon [W]	Délka [m]	Šířka [m]	Ceníková cena bez DPH [Kč]
140F1730	DEVI <sup>™</sup> 70T 210W 230V 0,5x6m	3,0	210	6	0,5	7 419
140F1731	DEVI <sup>™</sup> 70T 350W 230V 0,5x10m	5,0	350	10	0,5	9 908
140F1732	DEVI <sup>™</sup> 70T 504W 230V 0,5x14,4m	7,2	504	14,4	0,5	14 483
140F1733	DEVI <sup>™</sup> 70T 615W 230V 0,5x17,5m	8,8	615	17,5	0,5	14 605
140F1734	DEVI <sup>™</sup> 70T 825W 230V 0,5x23,5m	11,8	825	23,5	0,5	17 754

**DEVI<sup>™</sup> 100T (DTIF)**, samolepicí topné rohože (100 W/m<sup>2</sup>, 230 V)

**použití:** vhodné pro tepelně neodizolované podlahy – koupelny atd.

Objednací číslo	Název výrobku	Plocha [m <sup>2</sup> ]	Výkon [W]	Délka [m]	Šířka [m]	Ceníková cena bez DPH [Kč]
140F0400	DEVI <sup>™</sup> 100T (DTIF), 0,5m <sup>2</sup> , 50W	0,5	50	1	0,5	2 894
140F0415	DEVI <sup>™</sup> 100T (DTIF), 1,0 m <sup>2</sup> , 100 W	1,0	100	2	0,5	3 632
140F0416	DEVI <sup>™</sup> 100T (DTIF), 1,5 m <sup>2</sup> , 150 W	1,5	150	3	0,5	4 294
140F0417	DEVI <sup>™</sup> 100T (DTIF), 2,0 m <sup>2</sup> , 200 W	2,0	200	4	0,5	5 157
140F0418	DEVI <sup>™</sup> 100T (DTIF), 2,5 m <sup>2</sup> , 250 W	2,5	250	5	0,5	6 043
140F0419	DEVI <sup>™</sup> 100T (DTIF), 3,0 m <sup>2</sup> , 300 W	3,0	300	6	0,5	6 937
140F0420	DEVI <sup>™</sup> 100T (DTIF), 3,5 m <sup>2</sup> , 350 W	3,5	350	7	0,5	7 510
140F0421	DEVI <sup>™</sup> 100T (DTIF), 4,0 m <sup>2</sup> , 400 W	4,0	400	8	0,5	8 576
140F0422	DEVI <sup>™</sup> 100T (DTIF), 5,0 m <sup>2</sup> , 500 W	5,0	500	10	0,5	9 902
140F0423	DEVI <sup>™</sup> 100T (DTIF), 6,0 m <sup>2</sup> , 600 W	6,0	600	12	0,5	10 901
140F0424	DEVI <sup>™</sup> 100T (DTIF), 7,0 m <sup>2</sup> , 700 W	7,0	700	14	0,5	12 237
140F0425	DEVI <sup>™</sup> 100T (DTIF), 8,0 m <sup>2</sup> , 800 W	8,0	800	16	0,5	12 608
140F0426	DEVI <sup>™</sup> 100T (DTIF), 9,0 m <sup>2</sup> , 900 W	9,0	900	18	0,5	13 858
140F0427	DEVI <sup>™</sup> 100T (DTIF), 10,0 m <sup>2</sup> , 1000 W	10,0	1000	20	0,5	16 402
140F0428	DEVI <sup>™</sup> 100T (DTIF), 12,0 m <sup>2</sup> , 1200 W	12,0	1200	24	0,5	17 164



**DEVI<sup>™</sup> 150T (DTIF)**, samolepicí topné rohože (150 W/m<sup>2</sup>, 230 V)

**použití:** vhodné pro tepelně neodizolované podlahy – koupelny atd.

Objednací číslo	Název výrobku	Plocha [m <sup>2</sup> ]	Výkon [W]	Délka [m]	Šířka [m]	Ceníková cena bez DPH [Kč]
140F0444	DEVI <sup>™</sup> 150T (DTIF), 0,5 m <sup>2</sup> , 75 W	0,5	75	1	0,5	2 867
140F0445	DEVI <sup>™</sup> 150T (DTIF), 1,0 m <sup>2</sup> , 150 W	1,0	150	2	0,5	3 132
140F0446	DEVI <sup>™</sup> 150T (DTIF), 1,5 m <sup>2</sup> , 225 W	1,5	225	3	0,5	3 911
140F0447	DEVI <sup>™</sup> 150T (DTIF), 2,0 m <sup>2</sup> , 300 W	2,0	300	4	0,5	4 624
140F0448	DEVI <sup>™</sup> 150T (DTIF), 2,5 m <sup>2</sup> , 375 W	2,5	375	5	0,5	5 554
140F0449	DEVI <sup>™</sup> 150T (DTIF), 3,0 m <sup>2</sup> , 450 W	3,0	450	6	0,5	6 506
140F0450	DEVI <sup>™</sup> 150T (DTIF), 3,5 m <sup>2</sup> , 525 W	3,5	525	7	0,5	6 937
140F0451	DEVI <sup>™</sup> 150T (DTIF), 4,0 m <sup>2</sup> , 600 W	4,0	600	8	0,5	7 510
140F0452	DEVI <sup>™</sup> 150T (DTIF), 5,0 m <sup>2</sup> , 750 W	5,0	750	10	0,5	9 236
140F0453	DEVI <sup>™</sup> 150T (DTIF), 6,0 m <sup>2</sup> , 900 W	6,0	900	12	0,5	10 662
140F0454	DEVI <sup>™</sup> 150T (DTIF), 7,0 m <sup>2</sup> , 1050 W	7,0	1050	14	0,5	11 739
140F0455	DEVI <sup>™</sup> 150T (DTIF), 8,0 m <sup>2</sup> , 1200 W	8,0	1200	16	0,5	13 180
140F0456	DEVI <sup>™</sup> 150T (DTIF), 9,0 m <sup>2</sup> , 1350 W	9,0	1350	18	0,5	13 578
140F0457	DEVI <sup>™</sup> 150T (DTIF), 10,0 m <sup>2</sup> , 1500 W	10,0	1500	20	0,5	14 925
140F0458	DEVI <sup>™</sup> 150T (DTIF), 12,0 m <sup>2</sup> , 1800 W	12,0	1800	24	0,5	17 663



## Jednožilové samolepicí topné rohože

**DEVIheat™ 150S (DSVF)**, extrémně tenké samolepicí topné rohože (150 W/m<sup>2</sup>, 230 V)

**použití:** vhodné pro tepelně neodizolované podlahy – koupelny atd.

Objednací číslo	Název výrobku	Plocha [m <sup>2</sup> ]	Výkon [W]	Délka [m]	Šířka [m]	Ceníková cena bez DPH [Kč]
140F0328	DEVIheat™ 150S (DSVF), 0,5 m <sup>2</sup> , 75 W	0,5	75	1	0,5	3 081
140F0329	DEVIheat™ 150S (DSVF), 1,0 m <sup>2</sup> , 150 W	1,0	150	2	0,5	3 454
140F0330	DEVIheat™ 150S (DSVF), 1,5 m <sup>2</sup> , 225 W	1,5	225	3	0,5	4 310
140F0331	DEVIheat™ 150S (DSVF), 2,0 m <sup>2</sup> , 300 W	2,0	300	4	0,5	5 009
140F0332	DEVIheat™ 150S (DSVF), 2,5 m <sup>2</sup> , 375 W	2,5	375	5	0,5	5 671
140F0333	DEVIheat™ 150S (DSVF), 3,0 m <sup>2</sup> , 450 W	3,0	450	6	0,5	6 111
140F0334	DEVIheat™ 150S (DSVF), 3,5 m <sup>2</sup> , 525 W	3,5	525	7	0,5	6 557
140F0335	DEVIheat™ 150S (DSVF), 4,0 m <sup>2</sup> , 600 W	4,0	600	8	0,5	7 254
140F0336	DEVIheat™ 150S (DSVF), 5,0 m <sup>2</sup> , 750 W	5,0	750	10	0,5	8 435
140F0338	DEVIheat™ 150S (DSVF), 6,0 m <sup>2</sup> , 900 W	6,0	900	12	0,5	10 236
140F0339	DEVIheat™ 150S (DSVF), 7,0 m <sup>2</sup> , 1050 W	7,0	1050	14	0,5	11 215
140F0340	DEVIheat™ 150S (DSVF), 8,0 m <sup>2</sup> , 1200 W	8,0	1200	16	0,5	12 067
140F0337	DEVIheat™ 150S (DSVF), 9,0 m <sup>2</sup> , 1350 W	9,0	1350	18	0,5	12 949
140F0341	DEVIheat™ 150S (DSVF), 10,0 m <sup>2</sup> , 1500 W	10,0	1500	20	0,5	13 824



## Dvoužilové topné kabely DEVIflex™

**DEVIflex™ 6T**, dvoužilové topné kabely se studeným koncem (6 W/m, 230 V)

**použití:** podlahové vytápění pro nízkoenergetické a pasivní domy

Objednací číslo	Název výrobku	Délka [m]	Výkon [W]	Ceníková cena bez DPH [Kč]
140F1200	DEVIflex™ 6T, 30 m, 180 W, 230 V	30	180	2 613
140F1201	DEVIflex™ 6T, 40 m, 250 W, 230 V	40	250	3 241
140F1202	DEVIflex™ 6T, 50 m, 310 W, 230 V	50	310	3 812
140F1203	DEVIflex™ 6T, 60 m, 345 W, 230 V	60	345	4 100
140F1204	DEVIflex™ 6T, 70 m, 415 W, 230 V	70	415	4 740
140F1205	DEVIflex™ 6T, 80 m, 500 W, 230 V	80	500	5 467
140F1206	DEVIflex™ 6T, 90 m, 540 W, 230 V	90	540	5 616
140F1207	DEVIflex™ 6T, 100 m, 635 W, 230 V	100	635	5 768
140F1208	DEVIflex™ 6T, 115 m, 720 W, 230 V	115	720	6 188
140F1209	DEVIflex™ 6T, 129 m, 770 W, 230 V	129	770	6 983
140F1210	DEVIflex™ 6T, 140 m, 870 W, 230 V	140	870	7 285
140F1211	DEVIflex™ 6T, 160 m, 915 W, 230 V	160	915	7 894
140F1212	DEVIflex™ 6T, 180 m, 1095 W, 230 V	180	1095	10 016
140F1213	DEVIflex™ 6T, 190 m, 1160 W, 230 V	190	1160	10 928
140F1214	DEVIflex™ 6T, 200 m, 1260 W, 230 V	200	1260	11 533



### Vytápění budoucnosti stojí na solární energii a elektřině!

Vytápění nízkoenergetického domu systémem kombinujícím solární články a elektrické podlahové vytápění představuje ekologické a efektivní řešení.



## Dvoužilové topné kabely DEVIflex™

### DEVIflex™ 10T, dvoužilové topné kabely se studeným koncem (10 W/m, 230 V)

**použití:** podlahové vytápění pro nízkoenergetické domy, temperace studených podlah

Objednací číslo	Název výrobku	Délka [m]	Výkon [W]	Ceniková cena bez DPH [Kč]
140F1215	DEVIflex™ 10T, 2 m, 20 W, 230 V	2	20	1 216
140F1216	DEVIflex™ 10T, 4 m, 40 W, 230 V	4	40	1 512
140F1217	DEVIflex™ 10T, 6 m, 60 W, 230 V	6	60	1 512
140F1218	DEVIflex™ 10T, 8 m, 80 W, 230 V	8	80	1 613
140F1219	DEVIflex™ 10T, 10 m, 100 W, 230 V	10	100	1 711
140F1407	DEVIflex™ 10T, 15 m, 135 W, 230 V	15	135	2 068
140F1220	DEVIflex™ 10T, 20 m, 205 W, 230 V	20	205	2 161
140F1408	DEVIflex™ 10T, 25 m, 241 W, 230 V	25	241	2 567
140F1221	DEVIflex™ 10T, 30 m, 290 W, 230 V	30	290	2 901
140F1409	DEVIflex™ 10T, 35 m, 365 W, 230 V	35	365	3 191
140F1222	DEVIflex™ 10T, 40 m, 390 W, 230 V	40	390	3 435
140F1223	DEVIflex™ 10T, 50 m, 505 W, 230 V	50	505	4 410
140F1224	DEVIflex™ 10T, 60 m, 600 W, 230 V	60	600	4 942
140F1225	DEVIflex™ 10T, 70 m, 695 W, 230 V	70	695	5 293
140F1226	DEVIflex™ 10T, 80 m, 790 W, 230 V	80	790	6 225
140F1227	DEVIflex™ 10T, 90 m, 920 W, 230 V	90	920	7 188
140F1228	DEVIflex™ 10T, 100 m, 990 W, 230 V	100	990	7 589
140F1229	DEVIflex™ 10T, 120 m, 1220 W, 230 V	120	1220	8 603
140F1230	DEVIflex™ 10T, 140 m, 1410 W, 230 V	140	1410	10 194
140F1231	DEVIflex™ 10T, 160 m, 1575 W, 230 V	160	1575	10 880
140F1232	DEVIflex™ 10T, 180 m, 1760 W, 230 V	180	1760	11 837
140F1233	DEVIflex™ 10T, 200 m, 1990 W, 230 V	200	1990	12 651
140F1234	DEVIflex™ 10T, 210 m, 2050 W, 230 V	210	2050	13 552



### DEVIflex™ 18T, dvoužilové topné kabely se studeným koncem (18 W/m, 230 V)

**použití:** podlahové vytápění, betonové podlahy, temperace atd.

Objednací číslo	Název výrobku	Délka [m]	Výkon [W]	Ceniková cena bez DPH [Kč]
140F1235	DEVIflex™ 18T, 7,3 m, 130 W, 230 V	7,3	130	2 063
140F1236	DEVIflex™ 18T, 10 m, 180 W, 230 V	10	180	2 177
140F1400	DEVIflex™ 18T, 12,8 m, 230 W, 230 V	12,8	230	2 214
140F1237	DEVIflex™ 18T, 15 m, 270 W, 230 V	15	270	2 375
140F1401	DEVIflex™ 18T, 17,5 m, 310 W, 230 V	17,5	310	2 635
140F1238	DEVIflex™ 18T, 22 m, 395 W, 230 V	22	395	2 903
140F1239	DEVIflex™ 18T, 29 m, 535 W, 230 V	29	535	2 983
140F1240	DEVIflex™ 18T, 34 m, 615 W, 230 V	34	615	3 382
140F1241	DEVIflex™ 18T, 37 m, 680 W, 230 V	37	680	3 685
140F1242	DEVIflex™ 18T, 44 m, 820 W, 230 V	44	820	4 037
140F1243	DEVIflex™ 18T, 52 m, 935 W, 230 V	52	935	4 290
140F1410	DEVIflex™ 18T, 54 m, 1005 W, 230 V	54	1005	4 878
140F1244	DEVIflex™ 18T, 59 m, 1075 W, 230 V	59	1075	5 086
140F1245	DEVIflex™ 18T, 68 m, 1220 W, 230 V	68	1220	5 267
140F1246	DEVIflex™ 18T, 74 m, 1340 W, 230 V	74	1340	5 614
140F1247	DEVIflex™ 18T, 82 m, 1485 W, 230 V	82	1485	5 960
140F1248	DEVIflex™ 18T, 90 m, 1625 W, 230 V	90	1625	6 841
140F1249	DEVIflex™ 18T, 105 m, 1880 W, 230 V	105	1880	7 713
140F1250	DEVIflex™ 18T, 118 m, 2135 W, 230 V	118	2135	9 232
140F1251	DEVIflex™ 18T, 131 m, 2420 W, 230 V	131	2420	10 872
140F1252	DEVIflex™ 18T, 155 m, 2775 W, 230 V	155	2775	11 987
140F1402	DEVIflex™ 18T, 170 m, 3050 W, 230 V	170	3050	13 320



## Suchá montáž – topné prvky a příslušenství

**DEVIDry™**, topný pás s výkonem 55 W/m<sup>2</sup> a 100 W/m<sup>2</sup>

**použití:** vhodné pro plovoucí, dřevěné a laminátové podlahy

Objednáací číslo	Název výrobku	Plocha [m <sup>2</sup> ]	Výkon [W]	Délka [m]	Šířka [m]	Ceníková cena bez DPH [Kč]
19911000	Regulace DEVIDry™ Kit 55	-	-	-	-	6 611
19911001	Regulace DEVIDry™ Kit 100	-	-	-	-	6 611
19911006	Regulace DEVIDry™ PRO Kit, Touch	-	-	-	-	5 003
<b>Příslušenství k regulaci / náhradní díly ND</b>						
19911009	Kabel DEVIDry™ PRO X300, L=3,0 m	-	-	-	-	681
19911100	Krabice připojovací CD	ND*	-	-	-	3 378
19911110	Kabel DEVIDry™ X25, L= 0,25 m	-	0,25	-	-	836
19911111	Kabel DEVIDry™ X100, L= 1,0 m	-	1	-	-	938
19911112	Kabel DEVIDry™ X200, L= 2,0 m	-	2	-	-	1 205
89300000	Topný pás DEVIDry™ 55, 1 m <sup>2</sup>	1	22	1	1	2 290
89300002	Topný pás DEVIDry™ 55, 2 m <sup>2</sup>	2	77	2	1	4 495
89300004	Topný pás DEVIDry™ 55, 3 m <sup>2</sup>	3	132	3	1	6 764
89300006	Topný pás DEVIDry™ 55, 4 m <sup>2</sup>	4	187	4	1	8 777
89300008	Topný pás DEVIDry™ 55, 5 m <sup>2</sup>	5	242	5	1	10 760
89300020	Topný pás DEVIDry™ 100, 1 m <sup>2</sup>	1	40	1	1	2 291
89300022	Topný pás DEVIDry™ 100, 2 m <sup>2</sup>	2	140	2	1	4 494
89300024	Topný pás DEVIDry™ 100, 3 m <sup>2</sup>	3	240	3	1	6 764
89300026	Topný pás DEVIDry™ 100, 4 m <sup>2</sup>	4	340	4	1	8 777
89300028	Topný pás DEVIDry™ 100, 5 m <sup>2</sup>	5	440	5	1	10 760
89300030	Výplň DEVIDry™ FM 1, 1 m <sup>2</sup>	1	-	1	1	1 620
89300031	Výplň DEVIDry™ FM 2, 2 m <sup>2</sup>	2	-	2	1	2 765
89300032	Výplň DEVIDry™ FM 4, 4 m <sup>2</sup>	4	-	4	1	5 154



**DEVICell™**, instalační deska pro suchou a mokrou montáž plně kompatibilní s kabely DEVIFlex™

**použití:** pro instalaci vytápění suchým způsobem(dřevěné podlahy) a mokrým způsobem (dlažba)

Objednáací číslo	Název výrobku	Plocha [m <sup>2</sup> ]	Ceníková cena bez DPH [Kč]
140F1130	DEVICell™ 5 m <sup>2</sup>	5	8 973
140F1131	DEVICell™ 2 m <sup>2</sup>	2	4 836
140F1132	DEVICell™ paleta 50 m <sup>2</sup>	50	81 566



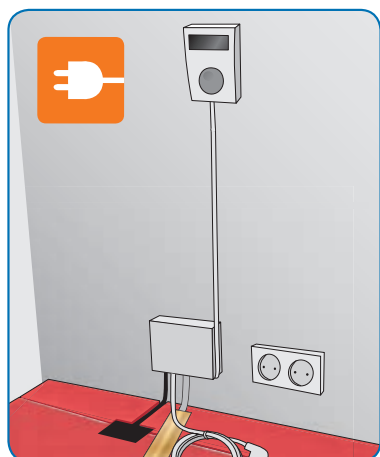
## Jaký výkon potřebuji

### DEVIdry™ – System Click

Koncept	DEVIdry™ Kontrolní Kit	Výkon	Konstrukce podlahy		Podlahová krytina		
			Dřevo	Beton	Dřevo	Laminát	Koberec
 System Click & Plug	Plug Kit 55	55 W/m <sup>2</sup>	●	●	●	●	●
	Plug Kit 100	100 W/m <sup>2</sup>	✗	●	●	●	●
 System Click & Pro	Pro Kit	55 W/m <sup>2</sup>	●	●	●	●	✗
		100 W/m <sup>2</sup>	✗	●	●	●	✗

## Jakou regulaci potřebuji

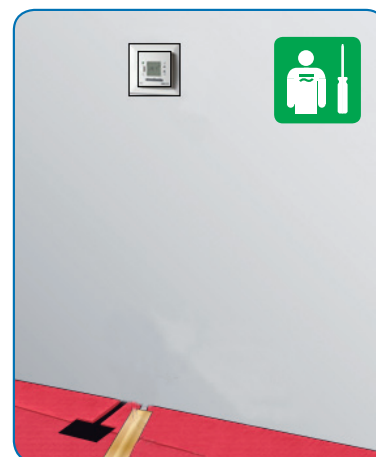
### Regulace DEVIdry™ Kit 55/100



Namontujte ovládání a instalační krabici. Zapojte vidlici do zásuvky.

**...nebo zvolte Click & Pro ►** obraťte se na místního autorizovaného elektrikáře, aby instaloval váš časovací termostat a provedl finální instalaci.

### DEVIdry™ Kit PRO

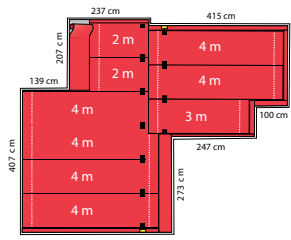


## Příklad výpočtu

Má se vytápět obývací pokoj o 35 m<sup>2</sup>. Podkladem je beton, což znamená, že můžete instalovat 100 W/m<sup>2</sup>. Doporučuje se řešení s kobercem, což vyžaduje systém Click & Plug.

### Seznam nákupu:

Pokrytí DEVIdry™ 100	Čistý příkon	
2 × 2 m <sup>2</sup>	4 m <sup>2</sup>	280 W
1 × 3 m <sup>2</sup>	3 m <sup>2</sup>	240 W
6 × 4 m <sup>2</sup>	24 m <sup>2</sup>	2040 W
<b>Celkem</b>	<b>31 m<sup>2</sup></b>	<b>2560 W</b>



Prvek DEVIdry™ musí být položen 7 cm od zdi, podél stran spojený přívodním, nebo prodlužovacím kabelem. Prostor je následně vyplněn DEVIdry™ FM.

### DEVIdry™ Kit 100

Maximum na kit je 10 Amp, což odpovídá 2300 W při 230 V. Toto znamená, že jsou zapotřebí dva kusy DEVIdry™ Kit 100.

### DEVIdry™ FM

31 z 35 m<sup>2</sup> je pokryto topnými prvky DEVIdry™ 100 a zbytek bude pokryt plnicím materiálem. V tomto případě je zvoleno 4+1 m<sup>2</sup>.

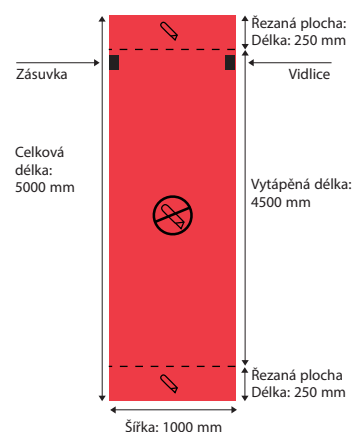
### Prodlužovací kabel

Podle umístění kitu DEVIdry™ můžete použít prodlužovací kabel.

### Montáž DEVIdry™

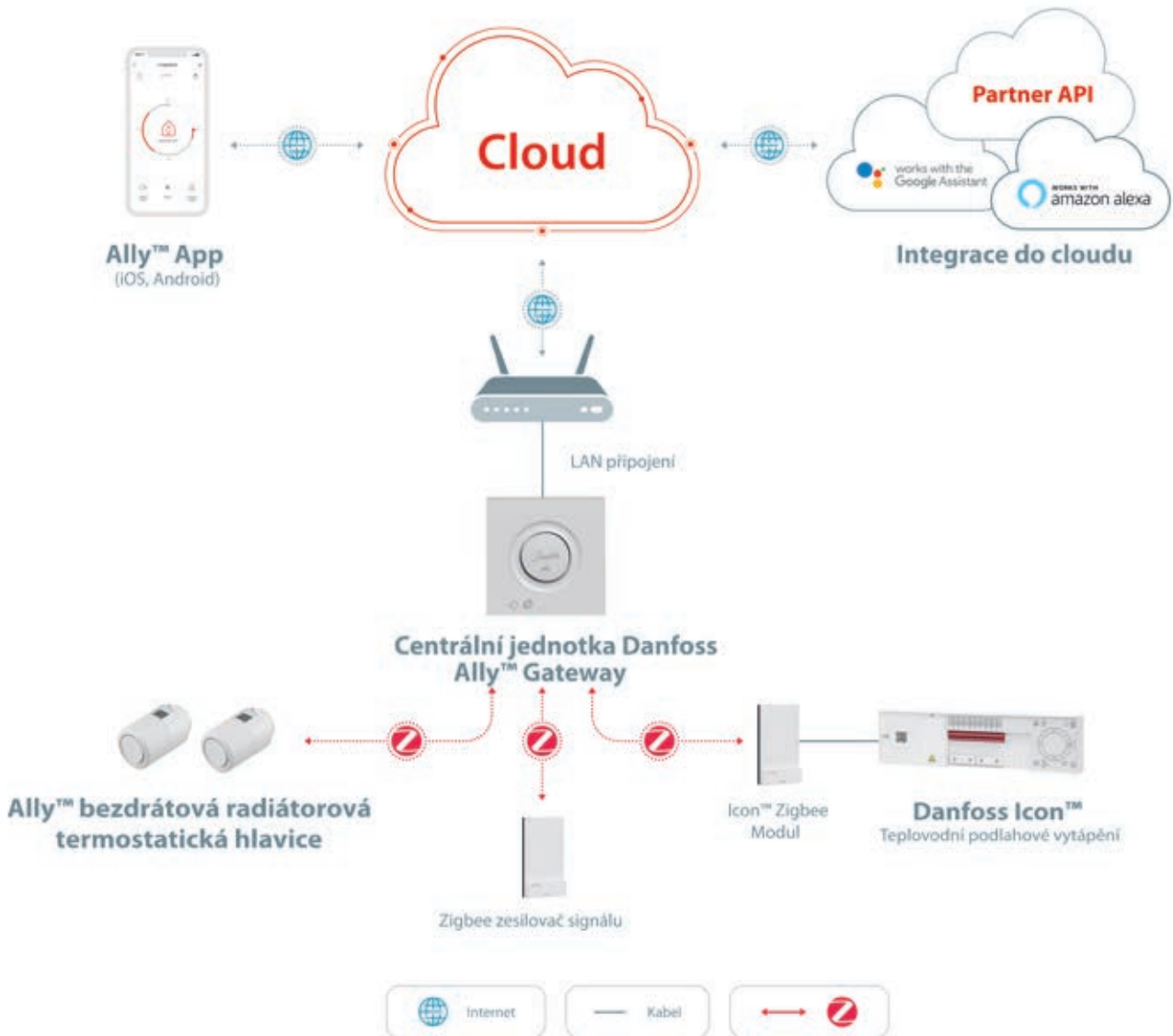
Každý panel může být seříznut o 250 mm na každém konci, aby pokryl plochu.

Např. 5 m<sup>2</sup> DEVIdry™ vypadá takto:



# Danfoss Ally™ a Danfoss Icon™

unikátní regulace vytápění










## Řídicí systémy pro bytové objekty

### Bezdrátový řídicí systém Danfoss Ally™

Možnost ovládání pomocí aplikace z chytrého telefonu se systémy Android nebo iOS, možnost hlasového ovládání pomocí Google Home či Amazon Alexa. Aplikaci Danfoss Ally™ App si zdarma stáhněte pomocí online distribuční služby Google Play či App Store.













Nová verze řídicí jednotky DEVIlLink™ CC Wi-Fi – možnost připojení přes Wi-Fi, USB vstup, výkonnější procesor

Objednací číslo	Typ	Provedení	Ceníková cena bez DPH [Kč]	
014G2400	<b>Gateway Ally</b>	Centrální jednotka Danfoss Ally™ Gateway slouží k připojení všech Danfoss Ally™ zařízení k internetu a chytrému ovládání pomocí mobilní aplikace	3 511	    
014G2420	<b>eTRV Zigbee Danfoss Ally</b>	Bezdrátová radiátorová termostatická hlavice Danfoss Ally™ s adaptéry RA-N a M30x1,5. Bezdrátově spolupracuje s centrální jednotkou Danfoss Ally™	1 960	
014G2480	<b>Danfoss Ally™ prostorové čidlo</b>	Prostorové čidlo pro použití v systémech Danfoss Ally™ například při zakrytých otopných tělesech	798	
014G0200	<b>Danfoss Ally™ kryt hlavice</b>	Danfoss Ally™ ochrana proti poškození a krádeži*	368	
014G0201	<b>Danfoss Ally™ napájecí modul</b>	Napájecí modul pro Danfoss Ally™ elektronickou termostatickou hlavici*	573	


### Danfoss Icon™; řídicí systém pro teplovodní podlahové vytápění

Řídicí systém Danfoss Icon™ 24V s možností kombinování bezdrátového a drátového systému

Nový systém Danfoss Icon™ 24V - možnost připojení kabelových i bezdrátových termostatů, ovládání přes APP, jednoduchá instalace

Objednací číslo	Typ	Provedení	Ceníková cena bez DPH [Kč]	
088U1141	<b>Danfoss Icon™ MC 10 24V</b>	Řídicí regulátor, 24V, 10 výstupů	6 175	     
088U1142	<b>Danfoss Icon™ MC 15 24V</b>	Řídicí regulátor, 24V, 15 výstupů	6 716	
088U1050	<b>Danfoss Icon™ RT In-wall</b>	Prostorový termostat, 24V, podomítková montáž; 80x80	2 396	
088U1055	<b>Danfoss Icon™ RT On-wall</b>	Prostorový termostat, 24V, montáž na zeď; 86x86	2 396	
088U1080	<b>Danfoss Icon™ RT Wireless Dial</b>	Prostorový termostat bezdrátový s otočným kolečkem, montáž na zeď; 86x86	2 073	
088U1081	<b>Danfoss Icon™ RT Wireless</b>	Prostorový termostat, bezdrátový, montáž na zeď; 86x86	1 714	
088U1082	<b>Danfoss Icon™ RT Wireless IR</b>	Prostorový termostat, bezdrátový s infračerveným podlahovým snímačem, montáž na zeď; 86x86	2 097	
Nová verze řídicí jednotky DEVIlLink™ CC Wi-Fi – možnost připojení přes Wi-Fi, USB vstup, výkonnější procesor				
088U1101	<b>Danfoss Icon™ App modul</b>	App modul	3 446	     
088U1100	<b>Danfoss Icon™ Exp modul</b>	Rozšiřující modul	3 162	
088U1103	<b>Danfoss Icon™ Radio modul</b>	Radiový modul	1 871	
088U1102	<b>Danfoss Icon™ Repeater</b>	Icon a Danfoss Link zesilovač signálu	3 446	
088U1110	<b>Danfoss Icon™ FS</b>	Podlahový snímač 47 kΩ, 3 m kabel, IP 67	297	
088U0251	<b>Danfoss Icon™ DPS</b>	Snímač rosného bodu	6 902	
087B1165	<b>ESM-11</b>	PT 1000 příložený snímač teploty	1 332	

Propojení systému Danfoss Ally™ s řídicím systémem Danfoss Icon™

Objednací číslo	Typ	Provedení	Ceníková cena bez DPH [Kč]	
088U1130	<b>Danfoss Icon™ Zigbee modul</b>	Danfoss Icon™ Zigbee Modul k integraci Zigbee do systému Icon	3 147	
088U1131	<b>Danfoss Zigbee Repeater</b>	Zesilovací jednotka signálu pro Danfoss Ally™	3 267	

rabatová skupina: **POZOR platí speciální rabatová skupina**

## Termostaty

### DEVlreg™ Smart, nový inteligentní termostat s možností ovládní prostřednictvím aplikace DEVlsmart™ App

Objednací číslo	Název výrobku	Ceníková cena bez DPH (Kč)	
140F1140	DEVlreg™ Smart s designovým rámečkem, barva polární bílá, RAL 9016	6 631	
140F1141	DEVlreg™ Smart s designovým rámečkem, barva bílá, RAL 9010	6 631	
140F1142	DEVlreg™ Smart s designovým rámečkem, barva slonová kost, RAL 1013	6 631	
140F1143	DEVlreg™ Smart s designovým rámečkem, barva černá, RAL 9005	6 631	

Termostaty DEVlreg™ Smart jsou dodávány včetně podlahového snímače s délkou 3 m.

Termostaty DEVlreg™ Smart mohou sloužit i jako přepínač

### DEVlreg™ Touch, inteligentní termostat s dotykovým displejem

Objednací číslo	Název výrobku	Ceníková cena bez DPH (Kč)	
140F1064	DEVlreg™ Touch s designovým rámečkem, bílá barva, odstín RAL 9010	4 793	
140F1065	DEVlreg™ Touch bez rámečku, bílá barva, odstín RAL 9010	4 623	
140F1069	DEVlreg™ Touch s designovým rámečkem, černá barva, odstín RAL 9005	4 793	
140F1071	DEVlreg™ Touch s designovým rámečkem, bílá barva, odstín RAL 9003	4 793	
140F1078	DEVlreg™ Touch s designovým rámečkem, barva krémová, RAL 1013	4 793	
140F1067	DEVlreg™ samostatný rámeček, bílá barva, odstín RAL 9010	169	

Termostaty DEVlreg™ Touch jsou dodávány včetně podlahového snímače s délkou 3 m.

### DEVlreg™, elektronické termostaty

Objednací číslo	Název výrobku	Ceníková cena bez DPH (Kč)	
140F1055	DEVlreg™ Opti, programovatelný termostat, bílá barva, odstín RAL 9010	3 380	
140F1037	DEVlreg™ 532 - ELKO s podlahovým a prostorovým snímačem*	3 097	
140F1034	DEVlreg™ 531 - ELKO s prostorovým snímačem	2 996	
140F1030	DEVlreg™ 530 - ELKO s podlahovým snímačem*	2 784	
140F1032	DEVlreg™ 530 - JUSSI s podlahovým snímačem*	2 784	
140F1075	DEVlreg™ 316 (-10 až +50 °C), (-10 až +5 °C) bez snímače, na DIN lištu	5 437	
140F1070	DEVlreg™ 330 (-10 až +10 °C) s kabelovým sním., DIN*	3 625	
140F1072	DEVlreg™ 330 (+5 až +45 °C) s kabelovým sním., DIN*	3 625	
140F1073	DEVlreg™ 330 (+60 až +160 °C) s kabelovým sním., DIN*	4 714	
140F1080	DEVlreg™ 610 s kabelovým snímačem, krytí IP 44* (-10 až +50°C)	4 306	
140F1139	DEVlreg™ Multi, programovatelná řídicí jednotka s NTC 15 kΩ při 25 °C, 3 m	15 844	

\*s podlahovým snímačem o délce 3 m

### DEVlreg™ 850 – bystrý správce ledu a sněhu

- pro ochranu venkovních komunikačních ploch nebo střešních konstrukcí
- kombinované snímače teploty a vlhkosti
- dva nezávislé řídicí systémy s releovými výstupy v jednom přístroji

Objednací číslo	Název výrobku	Ceníková cena bez DPH (Kč)	
140F1085	DEVlreg™ 850 programovací jednotka a zdroj 24 V	12 938	
140F1088	Snímač kombi, teplotně – vlhkostní pro venkovní plochy, 1 ks (pro D 850)	10 128	
140F1087	Snímače kombi, teplotně – vlhkostní pro venkovní plochy, sada 2 ks (pro D 850)	19 648	
140F1086	Snímač kombi, teplotně – vlhkostní do okapů (pro D 850)	10 889	
140F1089	Napájecí zdroj PSU 24 V DC (pro D 850), 4 moduly	3 390	
19119977	Pouzdro na snímač pro venkovní plochy k DEVlreg 850	963	

## Termostaty

### Příslušenství elektronických termostátů – snímače teploty

Objednací číslo	Název výrobku	Ceníková cena bez DPH (Kč)
140F1098	Snímač podlahový, kabelový – NTC 10 m, 15 KOHM	893
140F1095	Snímač prostorový (pokojový) – NTC	1 040
140F1091	Snímač podlahový, kabelový – NTC 3 m, 15 KOHM	882
140F1097	snímač - NTC 16,7 kOhm, (60<sup>°</sup>C<sup>°</sup>160 )	2 229
140F1092	Venkovní příložný snímač NTC 15 kOhm, 2,5m, PVC	1 155
140F1096	Snímač prostorový pro venkovní prostředí IP 44	1 015



Snímače (-10, +50°C) jsou určeny pro sérii DEVIreg™ 53x, 316, DEVIlink™ FT, DEVIreg™ 330 (-10 až +10°C, +5 až +45°C, +15 až +30°C), DEVIreg™ Touch, DEVIreg™ Smart, DEVIreg™ Opti

### Jednožilové topné kabely DEVIbasic™ 20S (DSIG)

DEVIbasic™ 20S (DSIG), jednožilové topné kabely se studeným koncem (20 W/m, 230 V)

**použití: výhradně** pro ochranu venkovních ploch před ledem a sněhem (nájezdy, cesty, parkoviště, atd.)

Objednací číslo	Název výrobku	Napětí [V]	Délka [m]	Výkon [W]	Ceníková cena bez DPH [Kč]
140F0260	DEVIbasic™ 20S (DSIG), 9 m, 155 W, 230 V	230	9	155	2 422
140F0215	DEVIbasic™ 20S (DSIG), 14 m, 260 W, 230 V	230	14	260	2 754
140F0216	DEVIbasic™ 20S (DSIG), 18 m, 375 W, 230 V	230	18	375	2 930
140F0217	DEVIbasic™ 20S (DSIG), 26 m, 520 W, 230 V	230	26	520	3 631
140F0218	DEVIbasic™ 20S (DSIG), 32 m, 640 W, 230 V	230	32	640	3 855
140F0219	DEVIbasic™ 20S (DSIG), 39 m, 800 W, 230 V	230	39	800	4 694
140F0220	DEVIbasic™ 20S (DSIG), 53 m, 1070 W, 230 V	230	53	1070	5 961
140F0221	DEVIbasic™ 20S (DSIG), 63 m, 1260 W, 230 V	230	63	1260	6 357
140F0222	DEVIbasic™ 20S (DSIG), 74 m, 1465 W, 230 V	230	74	1465	6 966
140F0223	DEVIbasic™ 20S (DSIG), 91 m, 1820 W, 230 V	230	91	1820	7 702
140F0224	DEVIbasic™ 20S (DSIG), 110 m, 2215 W, 230 V	230	110	2215	9 017
140F0225	DEVIbasic™ 20S (DSIG), 131 m, 2640 W, 230 V	230	131	2640	10 348
140F0226	DEVIbasic™ 20S (DSIG), 159 m, 3170 W, 230 V	230	159	3170	11 352
140F0227	DEVIbasic™ 20S (DSIG), 192 m, 3855 W, 230 V	230	192	3855	12 401
140F0228	DEVIbasic™ 20S (DSIG), 228 m, 4565 W, 230 V	230	228	4565	17 277



DEVIbasic™ 20S (DSIG), jednožilové topné kabely se studeným koncem (20 W/m, 400 V)

**použití: výhradně** pro ochranu venkovních ploch před ledem a sněhem (nájezdy, cesty, parkoviště, atd.)

Objednací číslo	Název výrobku	Napětí [V]	Délka [m]	Výkon [W]	Ceníková cena bez DPH [Kč]
140F0229	DEVIbasic™ 20S (DSIG), 56 m, 1100 W, 400 V	400	56	1100	5 847
140F0230	DEVIbasic™ 20S (DSIG), 69 m, 1375 W, 400 V	400	69	1375	6 914
140F0231	DEVIbasic™ 20S (DSIG), 93 m, 1850 W, 400 V	400	93	1850	7 858
140F0232	DEVIbasic™ 20S (DSIG), 126 m, 2550 W, 400 V	400	126	2550	10 368
140F0233	DEVIbasic™ 20S (DSIG), 158 m, 3175 W, 400 V	400	158	3175	11 900
140F0234	DEVIbasic™ 20S (DSIG), 192 m, 3850 W, 400 V	400	192	3850	13 269
140F0235	DEVIbasic™ 20S (DSIG), 229 m, 4575 W, 400 V	400	229	4575	17 274



## Dvoužilové topné kabely DEVlaqua™ 9T

**DEVlaqua™ 9T**, dvoužilové topné kabely se studeným koncem (9 W/m, 230 V)

**použití:** ochrana potrubí proti zamrznutí. Výrobek je certifikovaný pro použití do pitné vody do max. 23 °C.

Objednací číslo	Název výrobku	Napětí [V]	Délka [m]	Výkon [W]	Ceníková cena bez DPH [Kč]
140F0000	DEVlaqua™ 9T 25 W 230 V 3 m	230	3	25	5 252
140F0001	DEVlaqua™ 9T 45 W 230 V 5 m	230	5	45	5 400
140F0002	DEVlaqua™ 9T 65 W 230 V 7 m	230	7	65	5 499
140F0003	DEVlaqua™ 9T 90 W 230 V 10 m	230	10	90	5 668
140F0004	DEVlaqua™ 9T 110 W 230 V 12 m	230	12	110	5 793
140F0005	DEVlaqua™ 9T 135 W 230 V 15 m	230	15	135	6 006
140F0006	DEVlaqua™ 9T 180 W 230 V 20 m	230	20	180	6 055
140F0007	DEVlaqua™ 9T 225 W 230 V 25 m	230	25	225	6 595
140F0008	DEVlaqua™ 9T 270 W 230 V 30 m	230	30	270	6 816
140F0009	DEVlaqua™ 9T 315 W 230 V 35 m	230	35	315	7 273
140F0010	DEVlaqua™ 9T 360 W 230 V 40 m	230	40	360	7 131
140F0011	DEVlaqua™ 9T 450 W 230 V 50 m	230	50	450	8 591
140F0012	DEVlaqua™ 9T 540 W 230 V 60 m	230	60	540	9 282
140F0013	DEVlaqua™ 9T 630 W 230 V 70 m	230	70	630	9 897
140F0014	DEVlaqua™ 9T 720 W 230 V 80 m	230	80	720	11 113
140F0015	DEVlaqua™ 9T 810 W 230 V 90 m	230	90	810	11 347
140F0016	DEVlaqua™ 9T 900 W 230 V 100 m	230	100	900	11 606
140F0017	DEVlaqua™ 9T 990 W 230 V 110 m	230	110	990	11 921
140F0018	DEVlaqua™ 9T 1080 W 230 V 120 m	230	120	1080	12 692
140F0019	DEVlaqua™ 9T 1170 W 230 V 130 m	230	130	1170	13 106
140F0020	DEVlaqua™ 9T 1260 W 230 V 140 m	230	140	1260	13 965
140F0021	DEVlaqua™ 9T 1350 W 230 V 150 m	230	150	1350	14 476



**DEVlaqua™ 9T**, dvoužilové topné kabely se studeným koncem (9 W/m, 400 V)

**použití:** ochrana potrubí proti zamrznutí. Výrobek je certifikovaný pro použití do pitné vody do max. 23 °C.

Objednací číslo	Název výrobku	Napětí [V]	Délka [m]	Výkon [W]	Ceníková cena bez DPH [Kč]
140F0030	DEVlaqua™ 9T, 272 m, 400V, 2 450 W	400V	272	2450	15 314
140F0031	DEVlaqua™ 9T, 290 m, 400V, 2 625 W	400V	290	2625	16 718
140F0032	DEVlaqua™ 9T, 326 m, 400V, 2 940 W	400V	326	2940	17 991
140F0033	DEVlaqua™ 9T, 366 m, 400V, 3 285 W	400V	366	3285	18 346
140F0034	DEVlaqua™ 9T, 380 m, 400V, 3 425 W	400V	380	3425	18 987
140F0035	DEVlaqua™ 9T, 417 m, 400V, 3 760 W	400V	417	3760	21 873



## Jak navrhnout vytápění okapu a svodu



### Příklad výpočtu:

Délka okapu je 7 m a délka svodu je 5 m.

Topný kabel DEVIsafe™ 20T instalujeme v okapu a svodu 2x.

Potřebná délka kabelu bude  $2 \times (7 + 5) = 24$  m.

Vybereme 1x kabel DEVIsafe™ 20T, délka 25 m

s výkonem 505 W.

Na 1 m okapu instalujeme 3 ks úchyty na kabel horizontální a do svodu instalujeme kovový řetěz a 3 kusy úchyty na kabel vertikální.






## Dvoužilové topné kabely DEVIsafe™ 20T

**DEVIsafe™ 20T**, dvoužilové topné kabely se studeným koncem (20 W/m, 230 V)

**použití:** pro ochranu střešních konstrukcí a okapů před ledem a sněhem


Objednací číslo	Název výrobku	Napětí [V]	Délka [m]	Výkon [W]	Ceníková cena bez DPH [Kč]
140F1273	DEVIsafe™ 20T, 6 m, 125 W, 230 V	230	6	125	2 036
140F1274	DEVIsafe™ 20T, 12 m, 250 W, 230 V	230	12	250	2 401
140F1275	DEVIsafe™ 20T, 17 m, 335 W, 230 V	230	17	335	2 643
140F1276	DEVIsafe™ 20T, 25 m, 505 W, 230 V	230	25	505	2 869
140F1277	DEVIsafe™ 20T, 33 m, 675 W, 230 V	230	33	675	3 491
140F1278	DEVIsafe™ 20T, 42 m, 830 W, 230 V	230	42	830	3 975
140F1279	DEVIsafe™ 20T, 50 m, 1000 W, 230 V	230	50	1000	5 103
140F1280	DEVIsafe™ 20T, 60 m, 1200 W, 230 V	230	60	1200	5 951
140F1281	DEVIsafe™ 20T, 68 m, 1370 W, 230 V	230	68	1370	6 900
140F1199	DEVIsafe™ 20T, 76 m, 1545 W, 230 V	230	76	1545	7 376
140F1282	DEVIsafe™ 20T, 85 m, 1700 W, 230 V	230	85	1700	8 098
140F1283	DEVIsafe™ 20T, 101 m, 2040 W, 230 V	230	101	2040	12 440
140F1284	DEVIsafe™ 20T, 118 m, 2360 W, 230 V	230	118	2360	14 265
140F1285	DEVIsafe™ 20T, 135 m, 2685 W, 230 V	230	135	2685	15 478
140F1286	DEVIsafe™ 20T, 152 m, 3025 W, 230 V	230	152	3025	16 690
140F1287	DEVIsafe™ 20T, 170 m, 3385 W, 230 V	230	170	3385	17 801
140F1288	DEVIsafe™ 20T, 194 m, 3895 W, 230 V	230	194	3895	31 361



**DEVIsnow™ 20T**, dvoužilové topné kabely se studeným koncem (20 W/m, 400 V)


**použití:** pro ochranu střešních konstrukcí a okapů před ledem a sněhem

Objednací číslo	Název výrobku	Napětí [V]	Délka [m]	Výkon [W]	Ceníková cena bez DPH [Kč]
83902112	DEVIsnow™ 20T, 21 m, 433 W, 400 V	400	21	433	5 468
83902113	DEVIsnow™ 20T, 30 m, 570 W, 400 V	400	30	570	6 838
83902114	DEVIsnow™ 20T, 43 m, 888 W, 400 V	400	43	888	8 936
83902115	DEVIsnow™ 20T, 58 m, 1165 W, 400 V	400	58	1165	9 261
83902116	DEVIsnow™ 20T, 72 m, 1463 W, 400 V	400	72	1463	11 120
83902117	DEVIsnow™ 20T, 85 m, 1780 W, 400 V	400	85	1780	11 772
83902118	DEVIsnow™ 20T, 105 m, 2073 W, 400 V	400	105	2073	12 701
83902119	DEVIsnow™ 20T, 135 m, 2628 W, 400 V	400	135	2628	14 562
83902120	DEVIsnow™ 20T, 150 m, 2905 W, 400 V	400	150	2905	15 382
83902121	DEVIsnow™ 20T, 170 m, 3245 W, 400 V	400	170	3245	20 682
83902122	DEVIsnow™ 20T, 205 m, 4108 W, 400 V	400	205	4108	22 078



### Příslušenství topných kabelů, plastové úchytky, pásy a další


Objednací číslo	Název výrobku	Ceníková cena bez DPH [Kč]
140F1511	Úchytky na kabely plastové, horizontální – "žlaby", bal. 25 ks	772
19805258	Úchytky na kabely plastové, vertikální – "svody", bal. 25 ks	300
19805241	Řetěz kovový pro montáž topných kabelů do svodů	149
19805266	DEVIfix™ – úchytka na kabely, pás, plast., 1 m	64



**DEVlreg™ 850** – bystrý správce ledu a sněhu

- pro ochranu venkovních komunikačních ploch nebo střešních konstrukcí
- kombinované snímače teploty a vlhkosti
- dva nezávislé řídicí systémy s releovými výstupy v jednom přístroji

Objednací číslo	Název výrobku	Ceníková cena bez DPH [Kč]
140F1085	DEVlreg™ 850 – programovací jednotka a zdroj 24 V	12 938
140F1086	Snímač kombi, teplotně – vlhkostní do okapů (pro D 850)	10 889



## Dvoužilové topné kabely DEVIsnow™ 30T (DTCE)

**DEVIsnow™ 30T (DTCE)**, dvoužilové topné kabely se studeným koncem (30 W/m, 230 V)

**použití:** pro ochranu střešních konstrukcí a venkovních ploch před ledem a sněhem (nájezdy, cesty, parkoviště, atd.)

Objednáací číslo	Název výrobku	Napětí [V]	Délka [m]	Výkon [W]	Ceníková cena bez DPH [Kč]
89845995	DEVIsnow™ 30T (DTCE), 5 m, 150 W, 230 V	230	5	150	1 932
89846000	DEVIsnow™ 30T (DTCE), 10 m, 300 W, 230 V	230	10	300	2 473
89846002	DEVIsnow™ 30T (DTCE), 14 m, 400 W, 230 V	230	14	400	2 848
89846004	DEVIsnow™ 30T (DTCE), 20 m, 630 W, 230 V	230	20	630	3 363
89846006	DEVIsnow™ 30T (DTCE), 27 m, 830 W, 230 V	230	27	830	3 990
89846008	DEVIsnow™ 30T (DTCE), 34 m, 1020 W, 230 V	230	34	1020	4 456
89846010	DEVIsnow™ 30T (DTCE), 40 m, 1250 W, 230 V	230	40	1250	5 204
89846012	DEVIsnow™ 30T (DTCE), 45 m, 1350 W, 230 V	230	45	1350	5 536
89846014	DEVIsnow™ 30T (DTCE), 50 m, 1440 W, 230 V	230	50	1440	5 596
89846016	DEVIsnow™ 30T (DTCE), 55 m, 1700 W, 230 V	230	55	1700	6 471
89846018	DEVIsnow™ 30T (DTCE), 63 m, 1860 W, 230 V	230	63	1860	6 938
89846020	DEVIsnow™ 30T (DTCE), 70 m, 2060 W, 230 V	230	70	2060	7 467
89846022	DEVIsnow™ 30T (DTCE), 78 m, 2340 W, 230 V	230	78	2340	7 937
89846024	DEVIsnow™ 30T (DTCE), 85 m, 2420 W, 230 V	230	85	2420	8 466
89846026	DEVIsnow™ 30T (DTCE), 95 m, 2930 W, 230 V	230	95	2930	8 876
89846028	DEVIsnow™ 30T (DTCE), 110 m, 3290 W, 230 V	230	110	3290	9 679
89846030	DEVIsnow™ 30T (DTCE), 125 m, 3680 W, 230 V	230	125	3680	10 848
89846032	DEVIsnow™ 30T (DTCE), 140 m, 4110 W, 230 V	230	140	4110	11 976



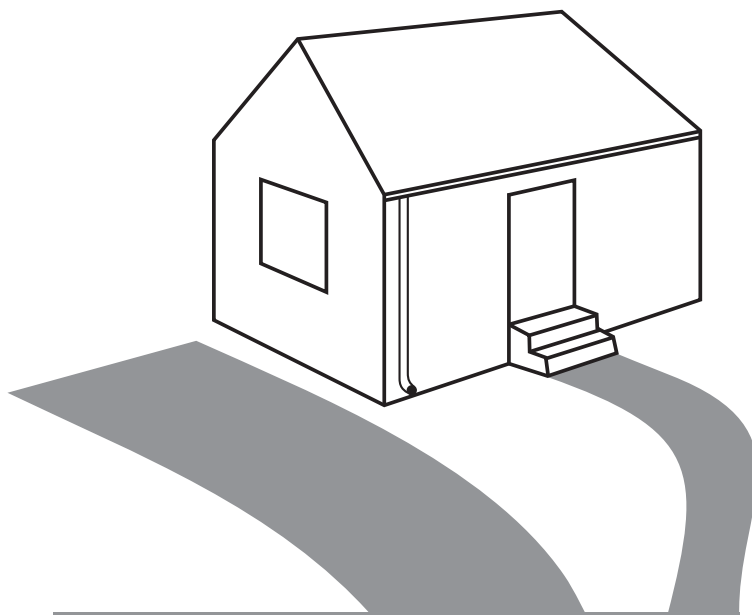
**DEVIsnow™ 30T (DTCE)**, dvoužilové topné kabely se studeným koncem (30 W/m, 400 V)

**použití:** pro ochranu venkovních ploch před ledem a sněhem (nájezdy, cesty, parkoviště, atd.)

Objednáací číslo	Název výrobku	Napětí [V]	Délka [m]	Výkon [W]	Ceníková cena bez DPH [Kč]
89845996	DEVIsnow™ 30T (DTCE), 8,5 m, 267 W, 400 V	400	8,5	267	2 324
89846050	DEVIsnow™ 30T (DTCE), 17,5 m, 520 W, 400 V	400	17,5	520	4 039
89846053	DEVIsnow™ 30T (DTCE), 35 m, 1090 W, 400 V	400	35	1090	5 546
89846056	DEVIsnow™ 30T (DTCE), 70 m, 2160 W, 400 V	400	70	2160	8 322
89846060	DEVIsnow™ 30T (DTCE), 110 m, 3225 W, 400 V	400	110	3225	11 488
89846062	DEVIsnow™ 30T (DTCE), 145 m, 4295 W, 400 V	400	145	4295	14 227
89846063	DEVIsnow™ 30T (DTCE), 170 m, 4955 W, 400 V	400	170	4955	16 138
89846065	DEVIsnow™ 30T (DTCE), 190 m, 5770 W, 400 V	400	190	5770	17 831
89846067	DEVIsnow™ 30T (DTCE), 215 m, 6470 W, 400 V	400	215	6470	19 811



## Jak navrhnout vytápění topné plochy



### Vytápění nájezdové plochy – plocha

Plocha ..... celá plocha  
 Instalovaný výkon ..... 300 W/m<sup>2</sup>  
 Topný kabel ..... DEVIsnow™ 30T (DTCE)  
 Rozteč kabelů..... 10 cm  
 Regulace ..... DEVIreg™ 850  
 Čidla..... sada čidel pro venkovní plochy

#### Příklad výpočtu:

Nájezdová plocha je 20 m<sup>2</sup>.  
 Instalovaný výkon bude  $20 \times 300 = 6\,000$  W.  
 Vybereme 2 kabely DEVIsnow™ 30T (DTCE) 95 m  
 s výkonem 2 930 W.

### Vytápění nájezdové plochy – pásy

Pásy pro kola ..... šířka pásu min. 0,5 m  
 Instalovaný výkon ..... 300 W/m<sup>2</sup>  
 Topný kabel ..... DEVIsnow™ 30T (DTCE)  
 Rozteč kabelů..... 10 cm  
 Regulace ..... DEVIreg™ 850  
 Čidla..... sada čidel pro venkovní plochy

#### Příklad výpočtu:

2× nájezdové pásy šířky 0,5 m a délky 10 m.  
 Celková plocha je 10 m<sup>2</sup>.  
 Instalovaný výkon bude  $10 \times 300 = 3\,000$  W.  
 Vybereme 1× kabel DEVIsnow™ 30T (DTCE), délka 95 m  
 s výkonem 2 930 W.



## Dvoužilové topné rohože DEVIsnow™ 300T (DTCE)

**DEVIsnow™ 300T (DTCE)**, dvoužilové topné rohože (300 W/m<sup>2</sup>, 230 V)

**použití:** pro ochranu venkovních ploch před ledem a sněhem (nájezdy, cesty, parkoviště, atd.)

Objednací číslo	Název výrobku	Plocha [m <sup>2</sup> ]	Výkon [W]	Délka [m]	Šířka [m]	Ceníková cena bez DPH [Kč]
83902030	DEVIsnow™ 300T (DTCE), 0,5 x 2 m, 288 W, 230 V	1	288	2	0,5	5 896
83902031	DEVIsnow™ 300T (DTCE), 0,5 x 4 m, 613 W, 230 V	2	613	4	0,5	6 576
83902032	DEVIsnow™ 300T (DTCE), 0,5 x 8 m, 1225 W, 230 V	4	1225	8	0,5	8 377
83902033	DEVIsnow™ 300T (DTCE), 0,5 x 9,8 m, 1440 W, 230 V	4,9	1440	9,8	0,5	8 911
83902034	DEVIsnow™ 300T (DTCE), 0,5 x 12,2 m, 1887 W, 230 V	6,1	1887	12,2	0,5	9 691
83902035	DEVIsnow™ 300T (DTCE), 0,5 x 14 m, 2022 W, 230 V	7	2022	14	0,5	9 933
83902036	DEVIsnow™ 300T (DTCE), 0,5 x 16 m, 2528 W, 230 V	8	2528	16	0,5	10 955
83902037	DEVIsnow™ 300T (DTCE), 0,5 x 22 m, 3240 W, 230 V	11	3240	22	0,5	12 708
83902038	DEVIsnow™ 300T (DTCE), 0,5 x 24 m, 3770 W, 230 V	12	3770	24	0,5	14 802
83902039	DEVIsnow™ 300T (DTCE), 0,75 x 1,8 m, 410 W, 230 V	1,35	410	1,8	0,75	9 386
83902040	DEVIsnow™ 300T (DTCE), 0,75 x 2,6 m, 637 W, 230 V	1,95	637	2,6	0,75	10 107
83902041	DEVIsnow™ 300T (DTCE), 0,75 x 5,4 m, 1227 W, 230 V	4,05	1227	5,4	0,75	7 744
83902042	DEVIsnow™ 300T (DTCE), 0,75 x 6,6 m, 1445 W, 230 V	4,95	1445	6,6	0,75	8 036
83902043	DEVIsnow™ 300T (DTCE), 0,75 x 9,2 m, 2080 W, 230 V	6,9	2080	9,2	0,75	12 886
83902044	DEVIsnow™ 300T (DTCE), 0,75 x 10,6 m, 2285 W, 230 V	7,95	2285	10,6	0,75	14 223
83902045	DEVIsnow™ 300T (DTCE), 0,75 x 14,6 m, 3300 W, 230 V	10,95	3300	14,6	0,75	14 280
83902046	DEVIsnow™ 300T (DTCE), 0,75 x 16 m, 3824 W, 230 V	12	3824	16	0,75	14 313
83902047	DEVIsnow™ 300T (DTCE), 1 x 3 m, 750 W, 230 V	3	750	3	1	6 783
83902048	DEVIsnow™ 300T (DTCE), 1 x 6,2 m, 1907 W, 230 V	6,2	1907	6,2	1	8 425
83902049	DEVIsnow™ 300T (DTCE), 1 x 12 m, 3874 W, 230 V	12	3874	12	1	17 452



**DEVIsnow™ 300T (DTCE)**, dvoužilové topné rohože (300 W/m<sup>2</sup>, 400V)

**použití:** pro ochranu venkovních ploch před ledem a sněhem (nájezdy, cesty, parkoviště, atd.)

Objednací číslo	Název výrobku	Plocha [m <sup>2</sup> ]	Výkon [W]	Délka [m]	Šířka [m]	Ceníková cena bez DPH [Kč]
83902020	DEVIsnow™ 300T, 0,5 x 3,4 m, 520 W, 400 V	1,7	520	3,4	0,5	6 913
83902023	DEVIsnow™ 300T, 0,5 x 7 m, 1050 W, 400 V	3,5	1050	7	0,5	8 278
83902026	DEVIsnow™ 300T, 0,5 x 11,8 m, 1760 W, 400 V	5,9	1760	11,8	0,5	10 575
83902029	DEVIsnow™ 300T, 0,5 x 15,8 m, 2285 W, 400 V	7,9	2285	15,8	0,5	13 547
83902050	DEVIsnow™ 300T, 0,75 x 3,2 m, 700 W, 400 V	2,4	700	3,2	0,75	7 305
83902053	DEVIsnow™ 300T, 0,75 x 4,8 m, 1050 W, 400 V	3,6	1050	4,8	0,75	8 865
83902056	DEVIsnow™ 300T, 0,75 x 8 m, 1750 W, 400 V	6	1750	8	0,75	11 281
83902059	DEVIsnow™ 300T, 0,75x11m, 2630 W, 400 V	8,25	2630	11	0,75	12 666
83902062	DEVIsnow™ 300T, 0,75 x 13 m, 2890 W 400 V	9,75	2890	13	0,75	14 376
83902065	DEVIsnow™ 300T, 0,75 x 16 m, 3625 W 400 V	12	3625	16	0,75	16 270
83902068	DEVIsnow™ 300T, 0,75 x 19,4 m, 4270 W 400 V	14,55	4270	19,4	0,75	18 073
83902071	DEVIsnow™ 300T, 0,75 x 25,4 m, 5750 W 400 V	19,05	5750	25,4	0,75	21 359
83902073	DEVIsnow™ 300T, 0,75 x 28,2 m, 6300 W 400 V	21,15	6300	28,2	0,75	25 885
83902080	DEVIsnow™ 300T, 1 x 6 m, 1750 W 400 V	6	1750	6	1	10 640
83902083	DEVIsnow™ 300T, 1 x 12 m, 3675 W 400 V	12	3675	12	1	15 502
83902086	DEVIsnow™ 300T, 1 x 14,8 m, 4250 W 400 V	14,8	4250	14,8	1	17 449
83902089	DEVIsnow™ 300T, 1 x 19 m, 5840 W 400 V	19	5840	19	1	20 564



### Příslušenství topných kabelů, plastové úchytky, pásy a další

Objednací číslo	Název výrobku	Ceníková cena bez DPH [Kč]
19805266	DEVIfix™ – úchytka na kabely, pás, plast., 1 m	64
19808236	DEVIfast™ 25 m, FeZn	1 401
19805220	DEVIClip™ – instalační pás, plast., 1 m, bal. 10x1m	529

**DEVireg™ 850** – bystrý správce ledu a sněhu

- pro ochranu venkovních komunikačních ploch nebo střešních konstrukcí
- kombinované snímače teploty a vlhkosti
- dva nezávislé řídicí systémy s releovými výstupy v jednom přístroji

Objednací číslo	Název výrobku	Ceníková cena bez DPH [Kč]
140F1085	DEVireg™ 850 – programovací jednotka a zdroj 24 V	12 938
140F1087	Snímače kombi, teplotně – vlhkostní pro venkovní plochy, sada 2 ks (pro D 850)	19 648
140F1088	Snímač kombi, teplotně – vlhkostní pro venkovní plochy, 1 ks (pro D 850)	10 128





## Dvoužilové topné rohože a kabely DEVlasphalt™ (DTIK) pro venkovní plochy

**DEVlasphalt™ 300T (DTIK)**, dvoužilové topné rohože (300 W/m<sup>2</sup>, 230 V)

**použití:** pro ochranu venkovních ploch před ledem a sněhem (nájezdy, cesty, parkoviště, atd.), vhodné i do asfaltu

Objednací číslo	Název výrobku	Plocha [m <sup>2</sup> ]	Výkon [W]	Délka [m]	Šířka [m]	Ceníková cena bez DPH [Kč]
140F0660	DEVlasphalt™ 300T (DTIK), 292 W, 230 V	1	292	2	0,5	5 018
140F0661	DEVlasphalt™ 300T (DTIK), 530 W, 230 V	2	530	4	0,5	7 377
140F0662	DEVlasphalt™ 300T (DTIK), 1208 W, 230 V	4,1	1208	8,2	0,5	10 775
140F0663	DEVlasphalt™ 300T (DTIK), 1460 W, 230 V	4,9	1460	9,8	0,5	11 387
140F0664	DEVlasphalt™ 300T (DTIK), 1883 W, 230 V	6,2	1883	12,4	0,5	12 273
140F0665	DEVlasphalt™ 300T (DTIK), 2080 W, 230 V	6,9	2080	13,8	0,5	12 560
140F0666	DEVlasphalt™ 300T (DTIK), 2471 W, 230 V	8,3	2471	16,6	0,5	12 968
140F0667	DEVlasphalt™ 300T (DTIK), 3285 W, 230 V	11	3285	22	0,5	15 582
140F0668	DEVlasphalt™ 300T (DTIK), 3700 W, 230 V	12,4	3700	24,8	0,5	17 569



**DEVlasphalt™ 300T (DTIK)**, dvoužilové topné rohože (300 W/m<sup>2</sup>, 400 V)

**použití:** pro ochranu venkovních ploch před ledem a sněhem (nájezdy, cesty, parkoviště, atd.), vhodné i do asfaltu

Objednací číslo	Název výrobku	Plocha [m <sup>2</sup> ]	Výkon [W]	Délka [m]	Šířka [m]	Ceníková cena bez DPH [Kč]
83900162	DEVlasphalt™ 300T (DTIK), 520 W, 400 V	1,7	520	3,4	0,5	8 534
83900163	DEVlasphalt™ 300T (DTIK), 1050 W, 400 V	3,5	1050	7	0,5	14 066
83900164	DEVlasphalt™ 300T (DTIK), 1760 W, 400 V	5,9	1760	11,8	0,5	17 813
83900165	DEVlasphalt™ 300T (DTIK), 2285 W, 400 V	7,9	2285	15,8	0,5	21 667
83900166	DEVlasphalt™ 300T (DTIK), 700 W, 400 V	2,4	700	3,2	0,75	8 852
83900167	DEVlasphalt™ 300T (DTIK), 1050 W, 400 V	3,6	1050	4,8	0,75	9 463
83900168	DEVlasphalt™ 300T (DTIK), 1750 W, 400 V	6	1750	8	0,75	11 874
83900169	DEVlasphalt™ 300T (DTIK), 2630 W, 400 V	8,25	2630	11	0,75	12 888
83900170	DEVlasphalt™ 300T (DTIK), 2890 W, 400 V	9,75	2890	13	0,75	15 266
83900171	DEVlasphalt™ 300T (DTIK), 3625 W, 400 V	12	3625	16	0,75	16 997
83900172	DEVlasphalt™ 300T (DTIK), 4270 W, 400 V	14,55	4270	19,4	0,75	20 609
83900173	DEVlasphalt™ 300T (DTIK), 5750 W, 400 V	19,05	5750	25,4	0,75	26 980
83900174	DEVlasphalt™ 300T (DTIK), 6570 W, 400 V	21,15	6570	28,2	0,75	28 649
83900175	DEVlasphalt™ 300T (DTIK), 1770 W, 400 V	6	1770	6	1	12 057
83900176	DEVlasphalt™ 300T (DTIK), 3675 W, 400 V	12	3675	12	1	16 997
83900177	DEVlasphalt™ 300T (DTIK), 4250 W, 400 V	14,8	4250	14,8	1	20 961
83900178	DEVlasphalt™ 300T (DTIK), 5840 W, 400 V	19	5840	19	1	26 908



**DEVlasphalt™ 30T (DTIK)**, dvoužilové topné kabely se studeným koncem (300 W/m, 400 V)

**použití:** pro ochranu venkovních ploch před ledem a sněhem (nájezdy, cesty, parkoviště, atd.), vhodné i do asfaltu

Objednací číslo	Název výrobku	Napětí [V]	Délka [m]	Výkon [W]	Ceníková cena bez DPH [Kč]
83900200	DEVlasphalt™ 30T (DTIK) , 8,5 m, 267 W, 400 V	400	8,5	267	9 827
83900201	DEVlasphalt™ 30T (DTIK) , 17,5 m, 520 W, 400 V	400	17,5	520	11 357
83900202	DEVlasphalt™ 30T (DTIK) , 35 m, 1090 W, 400 V	400	35	1090	13 059
83900203	DEVlasphalt™ 30T (DTIK) , 70 m, 2160 W, 400 V	400	70	2160	16 252
83900204	DEVlasphalt™ 30T (DTIK) , 110 m, 3225 W, 400 V	400	110	3225	22 258
83900205	DEVlasphalt™ 30T (DTIK) , 145 m, 4295 W, 400 V	400	145	4295	29 335
83900206	DEVlasphalt™ 30T (DTIK) , 170 m, 4955 W, 400 V	400	170	4955	34 393
83900207	DEVlasphalt™ 30T (DTIK) , 190 m, 5770 W, 400 V	400	190	5770	38 437
83900208	DEVlasphalt™ 30T (DTIK) , 215 m, 6470 W, 400 V	400	215	6470	43 496



## Samoregulační topné kabely

### Samoregulační topné kabely DEVI

**použití:** ochrana potrubí před zamrznutím, ochrana okapových žlabů a svodů, atd.

Objednací číslo	Název výrobku			Ceníková cena bez DPH (Kč)
		balení	délka	
98301065	DEVIpipeline™ 10*	na bubnu	750	414
98301064	DEVIpipeline™ 10*	na bubnu	250	414
98301063	DEVIpipeline™ 10*	na bubnu	100	414
98300845	DEVIpipeline™ 10	metráž	1	457
98300862	DEVliceguard™ 18	na bubnu	750	510
98300861	DEVliceguard™ 18	na bubnu	250	510
98300860	DEVliceguard™ 18	na bubnu	100	510
98300844	DEVliceguard™ 18	metráž	1	564
98301068	DEVIpipeline™ 25*	na bubnu	750	510
98301067	DEVIpipeline™ 25*	na bubnu	250	510
98301066	DEVIpipeline™ 25*	na bubnu	100	510
98300846	DEVIpipeline™ 25	metráž	1	564
98300847	DEVIpipeline™ 33	metráž	1	693
98301069	DEVIpipeline™ 33*	na bubnu	250	625
98300718	DEVlhotwatt™ 45	metráž	1	716
98300955	DEVlhotwatt™ 45	na bubnu	300	656
98300956	DEVlhotwatt™ 55	metráž	1	716
98300958	DEVlhotwatt™ 55	na bubnu	100	656
98300957	DEVlhotwatt™ 55	na bubnu	300	656
98300964	DEVlhotwatt™ 70	metráž	1	716
98300959	DEVlhotwatt™ 70	na bubnu	300	656
19805761	Sada (spojka + koncovka) k samoregulačnímu kabelu			897

tolerance délky kabelu na bubnu je -10 až +10 %, účtována je skutečná délka kabelu na bubnu; uvedená cena je za 1 metr

\* bez halogenů



### DEVIpipeline™ Industry, samoregulační topné kabely pro průmyslové aplikace

**použití:** hlavně ochrana potrubí a udržování teploty v aplikacích do 120 °C bez napájení nebo do 190 °C s napájením kabelu

Objednací číslo	Název výrobku	Balení	Délka [m]	Ceníková cena bez DPH [Kč]
109025	DEVIpipeline™ 30 Industry*	na bubnu	270	1 353
98300673	DEVIpipeline™ 30 Industry	metráž	1	1 353
109027	DEVIpipeline™ 60 Industry*	na bubnu	270	1 353
98300674	DEVIpipeline™ 60 Industry	metráž	1	1 353
109007	Připojovací sada pro připojení kabelu se studeným koncem napřímo			750
109026	Připojovací sada pro připojení do propojovacího boxu			413

\* tolerance délky kabelu na bubnu je 270 až 330m, účtována je skutečná délka kabelu na bubnu; uvedená cena je za 1 metr

### DEVImulti™, vysoce kvalitní čtyřžilový kabel

**použití:** hlavně ochrana dlouhých potrubních tras

Objednací číslo	Název výrobku	Jmenovitý odpor [Ohm/m]	Ceníková cena bez DPH [Kč]
<b>DEVImulti™ PVC (DMIH)</b>			
89999140	DEVImulti™ PVC (DMIH), 4 x 2,5 Ohm/m	4 x 2,5	280
89999142	DEVImulti™ PVC (DMIH), 4 x 0,220 Ohm/m	4 x 0,220	280
89999144	DEVImulti™ PVC (DMIH), 4 x 0,027 Ohm/m	4 x 0,027	280
19805712	Propojovací sada, 2 žilové propojení		495
19805480	Propojovací sada, 1 žilové propojení		234

## Samoregulační topné kabely DEVI

**DEVIpipeline w/plug™ (DPH-10)**, samoregulační bezobslužné topné kabely DEVI, opatřené přívodním kabelem a vidlicí 230 V.  
**použití:** pro temperaci nebo ochranu před zamrznutím krátkých úseků potrubí, bez instalace termostatů.

Objednací číslo	Název výrobku	Napětí [V]	Výkon [W]	Ceníková cena bez DPH [Kč]
98300071	DEVIpipeline w/plug™ (DPH-10), 2 m, 20 W	230	20	1 712
98300072	DEVIpipeline w/plug™ (DPH-10), 4 m, 40 W	230	40	2 242
98300073	DEVIpipeline w/plug™ (DPH-10), 6 m, 60 W	230	60	2 532
98300074	DEVIpipeline w/plug™ (DPH-10), 8 m, 80 W	230	80	2 951
98300075	DEVIpipeline w/plug™ (DPH-10), 10 m, 100 W	230	100	3 424
98300076	DEVIpipeline w/plug™ (DPH-10), 12 m, 120 W	230	120	3 863
98300077	DEVIpipeline w/plug™ (DPH-10), 14 m, 140 W	230	140	4 333
98300078	DEVIpipeline w/plug™ (DPH-10), 16 m, 160 W	230	160	4 719
98300079	DEVIpipeline w/plug™ (DPH-10), 19 m, 190 W	230	190	6 278
98300080	DEVIpipeline w/plug™ (DPH-10), 22 m, 220 W	230	220	7 057
98300081	DEVIpipeline w/plug™ (DPH-10), 25 m, 250 W	230	250	7 880



Objednací číslo	Název výrobku			Ceníková cena bez DPH (Kč)
		Balení	Délka [m]	
98300015	DEVIpipeline™ (DPH-10)*	na bubnu	300	386
98300016	DEVIpipeline™ (DPH-10)*	na bubnu	100	386
98300019	DEVIpipeline™ (DPH-10)	metráž	1	433
19806415	Sada (spojka + koncovka) k DPH			770
19805366	Šroubení s ucpávkou 3/4" - 1" pro kabely DPH			1 109



\* tolerance délky kabelu na bubnu je -10 až +10%, účtována je skutečná délka kabelu na bubnu; uvedená cena je za 1 metr

**DEVliceguard™ Readymade**, samoregulační topné kabely se studeným koncem délky 5m

**použití:** ochrana potrubí před zamrznutím, ochrana okapových žlabů a svodů, atd.

Objednací číslo	Název výrobku	Napětí [V]	Délka [m]	Výkon při 0°C [W]	Ceníková cena bez DPH (Kč)
98300835	DEVliceguard™ 18 Readymade 2 m, 36 W / 0°C	230	2	36	2 797
98300836	DEVliceguard™ 18 Readymade 4 m, 72 W / 0°C	230	4	72	3 608
98300837	DEVliceguard™ 18 Readymade 6 m, 108 W / 0°C	230	6	108	4 422
98300838	DEVliceguard™ 18 Readymade 8 m, 144 W / 0°C	230	8	144	5 234
98300839	DEVliceguard™ 18 Readymade 10 m, 180 W / 0°C	230	10	180	6 048
98300840	DEVliceguard™ 18 Readymade 15 m, 270 W / 0°C	230	15	270	8 246
98300841	DEVliceguard™ 18 Readymade 23 m, 414 W / 0°C	230	23	414	11 497
98300842	DEVliceguard™ 18 Readymade 30 m, 540 W / 0°C	230	30	540	14 342
98300843	DEVliceguard™ 18 Readymade 50 m, 900 W / 0°C	230	50	900	22 477




### Příslušenství k samoregulačním kabelům

Objednací číslo	Název výrobku	Ceníková cena bez DPH (Kč)
19400165	Spojovací krabice 1,5-4 mm <sup>2</sup> 7 x M20 / M25 UV	832
19400167	Spojovací krabice 0,75-2,5 mm <sup>2</sup> 7 x M20	664
11010410	Průchodky s montážní deskou	201
109004	Stahovací pásky 1 balení 100ks	254
98300870	DEVleasyconnect EC-1	2 328
98300871	DEVleasyconnect EC-T1	2 741
98300872	DEVleasyconnect EC-ETK	825
98300873	DEVleasyconnect EC-1+ETK	3 438
98300874	DEVleasyconnect EC-T2	5 869
98300875	DEVleasyconnect EC-2	5 930
98300876	DEVleasyconnect EC-3	6 334
98300877	DEVleasyconnect EC-JB4	7 409




## Příslušenství výrobního programu

### Příslušenství topných kabelů, plastové úchytky, pásy a další

Objednáací číslo	Název výrobku	Ceníková cena bez DPH (Kč)	
19805076	Páska hliníková Al 50m x 38mm, kabel – potrubí	969	
98931300	Tkaninová lepicí páska 50mm x 50m	443	
140F1511	Úchytky na kabely plastové, horizontální - "žlaby", bal. 25 ks	772	
19805192	DEVlclip™ - úchytky na kabely plast., střešní - "oko", bal. 25+25 ks	529	
19805193	DEVlclip™ - úchytky na kabely plast., střešní - "svorka", bal. 10+20+30 ks	848	
19805220	DEVlclip™ - instalační pás, plast., 1 m, bal. 10x1m	529	
19805241	Řetěz kovový pro montáž topných kabelů do svodů, 1 m	149	
19805258	DEVldrain™ - úchytky na kabely plastové, vertikální - "svody", bal. 25 ks	300	
19805266	DEVlfix™ - úchytky na kabely, pás, plast., 1 m	64	
19805907	Syntetický hřebík sáček se 40 ks	265	
19405851	Držák regulace	696	


### DEVlfast™, kovový instalační pás pro rychlou montáž topných kabelů

Objednáací číslo	Název výrobku	Ceníková cena bez DPH (Kč)	
19808234	DEVlfast™ 5 m, FeZn	414	
19808236	DEVlfast™ 25 m, FeZn	1 401	
19808238	DEVlfast™ 25 m, Cu, do měděných okapů	7 510	
19808185	DEVlfast™ Double Special RB 25m pro odporové kabely, FeZn	1 832	
19808183	DEVlfast™ Double SLC RB 25m pro samoregulační kabely, FeZn	2 329	

### DEVlcrimp™, opravné spojky pro rohože a kabely


Objednáací číslo	Název výrobku	Ceníková cena bez DPH (Kč)	
18055240	DEVlcrimp™ opravná spojka pro jednožilové rohože	1 114	
18055510	DEVlcrimp™ opravná spojka pro dvoužilové rohože	1 858	
18055350	DEVlcrimp™ opravná spojka pro kabely DEVlflex a DEVlsafe	1 709	
18055249	DEVlcrimp™ opravná spojka pro kabely DEVlsnow	745	

### Zakončovací sady pro samoregulační topné kabely DEVI

Objednáací číslo	Název výrobku	Ceníková cena bez DPH (Kč)	
19805366	Šroubení s ucpávkou 3/4"-1" do potrubí pro kabely DPH	1 109	
19805761	Sada (spojka + koncovka) k samoregulačnímu kabelu	897	
19806415	Sada (spojka + koncovka) k DPH	770	

## Teplovzdušné ventilátory

**DEVltemp™**, teplovzdušné ventilátory pro rychlé vytopení objektů


Objednací číslo	Název výrobku	Výkon [kW]	Napětí [V]	Ceníková cena bez DPH [Kč]	
69811537	DEVltemp™ 106T s časovým spínačem	6	400	31 568	
69812543	DEVltemp™ 109T s časovým spínačem	9	400	40 849	
69813509	DEVltemp™ 115T s časovým spínačem	15	400	83 060	
69814515	DEVltemp™ 121T s časovým spínačem	21	400	112 591	

### Konzoly pro upevnění DEVltemp™ na stěnu, zástrčka


Objednací číslo	Název výrobku	Ceníková cena bez DPH [Kč]
19400514	Konzola pro uchycení DEVltemp™ na stěnu (3, 6, 10 kW)	1 946
19400522	Konzola pro uchycení DEVltemp™ na stěnu (15, 21 kW)	2 643

## Cenově výhodné sety

### DEVlmat™ 150T (DTIF) + DEVlreg™ Touch

Objednací číslo	Název výrobku	Plocha [m <sup>2</sup> ]	Ceníková cena bez DPH (Kč)	
140F0816	DEVlmat™ 150T (DTIF) + DEVlreg™ Touch, 150 W	1,0	7 531	
140F0817	DEVlmat™ 150T (DTIF) + DEVlreg™ Touch, 225 W	1,5	8 269	
140F0818	DEVlmat™ 150T (DTIF) + DEVlreg™ Touch, 300 W	2,0	8 947	
140F0819	DEVlmat™ 150T (DTIF) + DEVlreg™ Touch, 375 W	2,5	9 830	
140F0820	DEVlmat™ 150T (DTIF) + DEVlreg™ Touch, 450 W	3,0	10 735	
140F0821	DEVlmat™ 150T (DTIF) + DEVlreg™ Touch, 525 W	3,5	11 144	
140F0822	DEVlmat™ 150T (DTIF) + DEVlreg™ Touch, 600 W	4,0	11 690	
140F0823	DEVlmat™ 150T (DTIF) + DEVlreg™ Touch, 750 W	5,0	13 328	
140F0824	DEVlmat™ 150T (DTIF) + DEVlreg™ Touch, 900 W	6,0	14 683	
140F0825	DEVlmat™ 150T (DTIF) + DEVlreg™ Touch, 1050 W	7,0	15 707	
140F0826	DEVlmat™ 150T (DTIF) + DEVlreg™ Touch, 1200 W	8,0	17 074	
140F0827	DEVlmat™ 150T (DTIF) + DEVlreg™ Touch, 1350 W	9,0	17 453	
140F0828	DEVlmat™ 150T (DTIF) + DEVlreg™ Touch, 1500 W	10,0	18 732	

### DEVlcomfort™ 150T (DTIR) + DEVlreg™ Opti

Objednací číslo	Název výrobku	Plocha [m <sup>2</sup> ]	Ceníková cena bez DPH (Kč)	
140F1700	DEVlcomfort™ 150T (DTIR) + DEVlreg™ Opti, 150 W	1,0	5 865	
140F1701	DEVlcomfort™ 150T (DTIR) + DEVlreg™ Opti, 225 W	1,5	6 211	
140F1702	DEVlcomfort™ 150T (DTIR) + DEVlreg™ Opti, 300 W	2,0	6 678	
140F1703	DEVlcomfort™ 150T (DTIR) + DEVlreg™ Opti, 375 W	2,5	7 165	
140F1704	DEVlcomfort™ 150T (DTIR) + DEVlreg™ Opti, 450 W	3,0	7 606	
140F1705	DEVlcomfort™ 150T (DTIR) + DEVlreg™ Opti, 525 W	3,5	8 062	
140F1706	DEVlcomfort™ 150T (DTIR) + DEVlreg™ Opti, 600 W	4,0	8 553	
140F1707	DEVlcomfort™ 150T (DTIR) + DEVlreg™ Opti, 750 W	5,0	9 656	
140F1708	DEVlcomfort™ 150T (DTIR) + DEVlreg™ Opti, 900 W	6,0	10 910	
140F1709	DEVlcomfort™ 150T (DTIR) + DEVlreg™ Opti, 1050 W	7,0	11 493	
140F1710	DEVlcomfort™ 150T (DTIR) + DEVlreg™ Opti, 1200 W	8,0	12 453	
140F1711	DEVlcomfort™ 150T (DTIR) + DEVlreg™ Opti, 1350 W	9,0	13 044	
140F1712	DEVlcomfort™ 150T (DTIR) + DEVlreg™ Opti, 1500 W	10,0	14 034	





## Všeobecné podmínky prodeje společnosti Danfoss s.r.o. platné od 1. 4. 2017

Tyto všeobecné podmínky prodeje („Podmínky“) se vztahují na veškeré dodávky produktů a služeb (společně „Produkty“) společnosti Danfoss A/S nebo osob s ním spojených (každá z nich dále označována jen jako „Danfoss“) kterékoli zakázku („Záказník“). Pro účely těchto Podmínek znamená „spojená osoba“ jakýkoli subjekt přímo nebo nepřímo ovládaný společností Danfoss A/S, ať už prostřednictvím držby akcí nebo hlasovacích práv. Vysvětlujeme podmínkou prodeje veškerých Produktů je akceptace těchto Podmínek Záказníkem. Tímto Podmínkami se řídí každá jednotlivá kupní smlouva při vyloučení použití jakýchkoli jiných podmínek a žádné případně jiné podmínky nebudou pro Danfoss ani Záказníka závazné, neuzavřejí-li si Danfoss a Záказník výslovně písemně jinak. Souhlas Záказníka s dopravou nebo poskytnutím Produktu nebo převzetí Produktu Záказníkem představuje přijetí těchto Podmínek.

### 1. Potvrzení objednávky / přijetí nabídky

Objedávka představuje nabídku koupě Produktů učiněnou Záказníkem v souladu s těmito Podmínkami. Objedávka se nepovažuje za přijatou ze strany Danfoss až do okamžiku, kdy Záказník od Danfoss obdrží písemně – včetně textu v elektronické podobě – potvrzení přijetí nabídky koupě (”Potvrzení objednávky“), čímž mezi smluvními stranami dojde k uzavření závazné kupní smlouvy („Kupní smlouva“). Akceptací cenové nabídky nebo nabídky Produktu předložené Danfoss Záказníkem dochází k uzavření Kupní smlouvy a přijetí těchto Podmínek.

### 2. Dodací podmínky

Nedohodou-li se smluvní strany jinak, budou Produkty dodávány podle dodací doložky EXW z příslušné provozovny nebo sídla Danfoss, dle uvážení Danfoss. Při nedodržení konkrétních pokynů je společnost Danfoss oprávněna zaslat objednané Produkty Záказníkovi na jeho riziko a náklad, přičemž způsob přepravy určí dle svého uvážení Danfoss. Dodací doložka EXW, případně jiné ujednání dodací podmínky, budou vykládaná podle mezinárodních pravidel Incoterms v jejich podobě platné v okamžiku uzavření příslušné závazné kupní smlouvy.

### 3. Opožděné dodání

V případě, že je sjednán pevný dodací termín, a Danfoss tento dodací termín nedodrží, je Záказník oprávněn požadovat dodání písemnou výzvou, v níž stanoví konečný přibližný náhradní dodací termín. Pokud k dodání nedojde ani v tomto náhradním dodacím termínu, je Záказník oprávněn od příslušné Kupní smlouvy odstoupit a dožadovat se náhrady skutečných, doložených škod v této souvislosti mu vzniklých, s výhradou případů vyloučení nebo omezení odpovědnosti podle těchto Podmínek. Požadovaná výše náhrady škody nesmí v žádném případě přesáhnout částku odpovídající ceně opožděných Produktů. Nárok na náhradu škody lze uplatnit nejpozději do jednoho měsíce ode dne sjednaného dodacího termínu. Záказník není v souvislosti s opožděním dodání oprávněn vznášet jakékoli další nároky.

### 4. Ceny

Ceny Produktů nezahrnují DPH ani jiné daně či poplatky. Danfoss si vyhrazuje právo upravit ceny nedodaných Produktů v případě změn smenných kurzů, nákladů na materiály, zvýšení subdodavatelských cen, změn celkových nákladů, změn mzdových hladin, v případě zabenování zboží nebo v případě, že nastanou jiné obdobné okolnosti, nad rámec Danfoss nemá žádnou nebo jen omezenou kontrolu.

Danfoss je oprávněn účtovat Záказníkovi zvlášť příplatky a poplatky, zejména, nikoli však výlučně: příplatky za příliší malé objednávky, poplatky za přepravu a manipulaci, příplatky za expresní dodání, poplatky za zrušení objednávky a vrácení zboží, avšak pouze za podmínky, že Danfoss Záказníka o existenci takových příplatků a poplatků předem informoval, např. v Potvrzení objednávky, v rámci ceníků nebo jiným způsoby uvedených v této informaci Záказníkovi.

### 5. Balení

Cena vratných obalů je zahrnuta v ceně Produktů a za jejich vrácení bude poskytnuta náhrada za podmínky, že budou vráceny bez zbytečného odkladu v nepoškozeném stavu na náklad Záказníka a v souladu s pokyny Danfoss.

### 6. Platební podmínky

Nedohodou-li se smluvní strany jinak, je splatnost faktor 30 dnů ode dne vystavení. Umožnění koupě na splátky bude podléhat vyhodnocení úvěrovosti Záказníka ke spokojenosti Danfoss a společnost Danfoss je oprávněna (zecla dle vlastního uvážení) odmítnout dodání Produktů, dokud Záказník nesplní platební požadavky Danfoss, jako např. platba předem a/nebo úhrada veškerých dodaných nesplacených částek slůžných Danfoss. Veškeré platby budou prováděny bezhotovostním převodem nebo přímým inkasem okamžitě dostupných finančních prostředků, bez odečtení jakýchkoli převodních poplatků nebo poplatků za přímé inkaso, na bankovní účel uvedený v příslušné fakturě. V případě prodloužení s platbou bude účtován úrok z prodlení ve výši: i) 2% měsíčně nebo ii) nejvyšší sazby příslušné podle zákona, podle toho, která z těchto sazeb bude z prodloužení.

### 7. Započtení v rámci skupiny

Danfoss a osoby s ním spojeny jsou oprávněny započítat jakékoli pohledávky Záказníka za Danfoss a/nebo osobami s ním spojenými proti jakýmkoli pohledávkám Záказníka a/nebo osob s ním spojených za Záказníkem.

### 8. Informace o Produktu

Veškeré informace včetně, nikoli však výlučně, informací týkajících se výběru Produktu, jeho použití či užívání, úprav Produktu na přání záказníka, váhy, rozměrů, kapacity nebo jiných technických údajů uváděných v katalogových popisech, reklamě, bez ohledu na to, zda byly připspujnostně písemně, ústně, elektronicky, online nebo stažením z internetu, mají pouze informativní povahu a jsou závaznými pouze za podmínky a pouze v rozsahu, v němž je na ně výslovně odkázáno v cenové nabídce nebo v Potvrzení objednávky. Konkrétní požadavky Záказníka jsou závazné pouze za podmínky a pouze v rozsahu, v němž byly Danfoss přijaty a písemně potvrzeny. Záказník nese výlučnou odpovědnost za své produkty a aplikace, do kterých budou začleněny Produkty Danfoss nebo které budou Produkty Danfoss využívat. Veškeré Produkty poskytnuté jako vzorky, prototypy nebo s podobnou identifikací (ať už poskytnuté uplatně či bezúplatně) lze použít výhradně pro účely vyhodnocování, nelze je dále prodávat a ani z nich činit součásti produktů Záказníka určených k prodeji.

### 9. Chráněné informace a mlčenlivost

Veškeré nevěřejné informace včetně, nikoli však výlučně, cen, výkresů, popisů a jakýchkoli technických dokumentů, které Danfoss zpřístupní nebo v budoucnu zpřístupní Záказníkovi („Důvěrné informace“) zůstávají ve vlastnictví Danfoss a Záказník a jeho zástupci jsou povinni náležitě s nimi jako s důvěrnými a zachovávat o nich mlčenlivost a nejsou oprávněni je bez písemného souhlasu Danfoss kopírovat, rozmnožovat, předávat třetí stranám ani je používat pro jiné účely, než ty, k jejichž naplnění jim byly Důvěrné informace v okamžiku jejich zpřístupnění zpřístupněny. Důvěrné informace musí být na žádost Danfoss vráceny.

### 10. Modifikace

Danfoss si vyhrazuje právo provádět modifikace Produktů, které podstatným způsobem nesahají do sjednaných specifikací Produktů nebo jejich podoby, vlastnosti ani funkce, bez předchozího upozornění.

### 11. Opravy nebo výměny zdarma

V případě, že v Produktu budou při dodání zjištěny vady způsobené vadnou výrobou, designem a/nebo vadnými materiály, Danfoss se zavazuje provést opravu, výměnu nebo vrátit částku odpovídající ceně uhrané za Produkt, dle vlastního uvážení, za podmínky, že Záказník oznámí reklamaci Danfoss do 12 měsíců ode dne dodání, nejpozději však do 18 měsíců od data vznyceného na Produktu, případně, pokud na Produktu žádné datum vznyceného není, ode dne zhotovení výrobku („Reklamační lhůta“).

Profesí-li se v Reklamační lhůtě vady, oznámí je Záказník Danfoss písemně v souladu s pokyny Danfoss. Bude-li Danfoss požadovat, zašle Záказník na svůj náklad a na své riziko Produkt Danfoss spolu s písemným oznámením obsahujícím popis důvodů pro vrácení Produktu. Produkty, které budou vráceny nebo předány k opravě, budou vráceny nebo předány bez oddělitelných částí, které nejsou předmětem opravy, nevydají-li Danfoss jiné pokyny. Pokud setření provedené Danfoss ukáže, že Produkt vadný není, je Danfoss oprávněn vrátit Produkt Záказníkovi na jeho náklad a riziko a účtovat mu poplatek za čas a materiály vynaložené na zjišťování tvrzené vady. Pokud Danfoss zjistí, že Produkt vadný je, zavazuje se Danfoss dle vlastního uvážení buď Záказníkovi zaslat opravený nebo výměnný Produkt, opravit nebo vyměnit Produkt na místě nebo vrátit Záказníkovi částku odpovídající ceně uhrané za Produkt. V případě opravy nebo výměny Produktu na místě se Záказník zavazuje umožnit Danfoss přístup k Produktu. Danfoss je oprávněn zvolit si způsob zaslání opraveného nebo výměnného Produktu, Danfoss uhradí přepravné náklady a pojištění. Produkty nebo jejich části, které byly vyměněny, přechází do vlastnictví Danfoss.

Služby a poradenství budou poskytovány s přiměřenou odloženou péčí, přičemž Danfoss neposkytuje žádné záruky týkající se jejich vhodnosti. Odpovědnost Danfoss za vadné služby, konzultační služby, poradenství a jiné služby je omezena v rozsahu nápravy chyb nebo zvonposkytnutí služby. Danfoss zjedná nápravu chyb za podmínky, že Záказník oznámí reklamaci Danfoss před uplynutím Reklamační lhůty. Danfoss nenese žádnou odpovědnost za služby poskytnuté zdarma.

Danfoss může pro jednotlivé produkty nebo na úrovni jednotlivých divizí, vedle závazků Danfoss zakončených v tomto odst. 11, nabízet omezenou záruku výroby. V takovém případě se může konečný uživatel společně na takto poskytnutou obecnou záruku výrobce, nebude-li sjednáno jinak.

V rozsahu přípustném zákonem se vylučují jakékoli nároky Záказníka týkající se Produktů zvláště pro uplynutí příslušné Reklamační lhůty, ať už by šlo o nároky vzniklé ze smlouvy, na základě porušení záručních podmínek, z deliktů, na základě zákona či jinak.

Smluvní strany vylučují použití jakýchkoli záruk, podmínek, ustanovení nebo ujednání, které by mohly konkludentně být považovány za součást kupní smlouvy, ať už na základě aplikovatelných právních předpisů či jinak (včetně jakýchkoli konkludentních záruk projevnosti nebo vhodnosti pro konkrétní účel), s výjimkou těch, jejichž použití nelze podle platných právních předpisů vyloučit. Kromě předcházejícího obecného ujednání dále platí, že, není-li v těchto Podmínkách uvedeno výslovně jinak, jsou Produkty dodávány „jak stojí a leží“ a „kde stojí a leží“.

### 12. Odpovědnost za škody

Danfoss nenese odpovědnost za žádné škody na majetku (movitém či nemovitém) způsobené Produktem pro jeho doručení Záказníkovi a po dobu, kdy je Produkt v držení Záказníka, a ani za žádné škody na produktech vyráběných Záказníkem nebo produktech, jejichž jsou produkty Záказníka součástí. Pokud se Danfoss stane odpovědným za takovou škodu, jak je popsána v předchozím odstavci, všeci kterékoli třetí straně, zavazuje se Záказník zprostit Danfoss odpovědnosti, bránit Danfoss před jejím uplatněním a poskytnout mu náhradu škody v souvislosti s jakoukoli takovou odpovědností. Záказník se dále zavazuje zprostit Danfoss odpovědnosti, bránit Danfoss před jejím uplatněním a poskytnout mu náhradu škody v souvislosti s jakýmkoli nárokem vznikajícím ze škod způsobených v důsledku užívání nebo provozování Produktů z důvodu jejich nesprávné instalace, oprav, údržby nebo provozování Záказníkem, nedostatečného proškolení personálu zajišťujícího provoz Produktů Záказníkem nebo nedodržení příslušných platných právních předpisů ze strany Záказníka či jinak. Pokud

dojde k uplatnění škodního nároku, jak je popsán v tomto ustanovení, třetí stranou proti Danfoss nebo Záказníkovi, zavazuje se smluvní strana, všeci níž bude takové nárok uplatněn, o této skutečnosti bezodkladně písemně vyrozumět druhou smluvní stranu. Záказník je povinen nechat se předvolat k soudu nebo před rozhodčí tribunál, který bude přezkoumávat škodní nároky uplatněné proti Danfoss v souvislosti se škodami údajně způsobenými Produkty.

### 13. Omezení odpovědnosti

Danfoss nenese vůči Záказníkovi odpovědnost za žádné z následujících druhů újmy vzniklých na základě jakékoli Kupní smlouvy řídící se těmito Podmínkami nebo v souvislosti s ní: 1) úšlý zisk, úšle obchodní příležitosti a smlouvy, výpady očekávaných úspor, ztráta dobrého jména nebo výpady příjmů; nebo 2) ztráta nebo znehodnocení dat; nebo 3) jakékoli nepřímé, zvláštní nebo následné újmy či poskytnutí jakýchkoli sankčních náhrad újmy; a to ani v případech, kdy byl Danfoss předem upozorněn na možnost vzniku takové újmy, ať už by šlo o nároky zvláště na základě porušení záručních podmínek, z přestupku, na základě zákona, v souvislosti s opožděným plněním, vadnými Produkty, odpovědností za újmu, stažením Produktu či jinak, a to ani tehdy, kdy jakákoli výslovně poskytnutá záruka nesplní zákládě účel, za němž je poskytována.

Celková odpovědnost Danfoss vznikající na základě jakékoli Kupní smlouvy řídící se těmito Podmínkami nebo v souvislosti s ní v žádném případě nepřesáhne částku účtovanou Danfoss Záказníkovi na základě takové Kupní smlouvy.

Záказník tímto bere na vědomí a souhlasí s tím, že Danfoss nastavil své ceny a přístupupl k uzavření obchodu společně se na ustanovení o vyloučení a omezení odpovědnosti v rozsahu zakončeném v těchto Podmínkách a že tato smluvní ujednání odrážejí rozložení rizika mezi smluvními stranami, které je přítom nezbytnou podmínkou vzájemného uzavření smlouvy mezi nimi.

### 14. Povinná odpovědnost

Nic v těchto Podmínkách (včetně, nikoli však výlučně, ustanovení o vyloučení a omezení odpovědnosti obsažených v odstavcích 11 až 13) žádným způsobem nevylučuje ani neomezuje odpovědnost jedné smluvní strany vůči druhé v souvislosti se smrti nebo poškozením zdraví v důsledku jejich nedbalostního nebo povodného jednání, ani v souvislosti s jakoukoli jinou formou odpovědnosti, kterou ze zákona nelze vyloučit nebo omezit.

### 15. Uplatnění reklamaci

Reklamacie vad Produktů a/nebo stížnosti na opoždění dodání Produktů či jiné nároky je Záказník povinen oznámít Danfoss písemně bez zbytečného odkladu.

### 16. Práva duševního vlastnictví a užití softwaru

Pokud je součástí dodaného Produktu software, uděluje se současně Záказníkovi nevýhradní licencce k užití softwaru vylučně pro účely vymezené v příslušné specifikaci Produktu a v souladu s příslušnými sděleními licenčními podmínkami. Kromě licencce k užití podle předchozí věty nejsou Záказníkovi poskytována žádná jiná licenční, patentová, autorská práva nebo práva z ochranných známek, ani jiná práva duševního vlastnictví pojící se k takovým Produktům. Záказníkovi nejsou poskytována žádná práva ke zdrojovým kódům takového softwaru. Software poskytovaný samostatně, bez ohledu na to, jakým způsobem je ze strany Danfoss poskytnut, se poskytuje „jak stojí a leží“ a „kde stojí a leží“ a lze jej užít vylučně pro účely, k nimž je určen, a v souladu s příslušnými licenčními podmínkami. Danfoss není jakkoli odpovědný za chyby ani za újmu vznikající na základě nebo v důsledku užití samostatně poskytnutého softwaru nebo softwaru třetí stran, který se k němu pojí.

Danfoss, dle vlastního uvážení, může převzít zajištění obhajoby procesní obrany v jakémkoli řízení vedeném proti Záказníkovi, pokud předmětem takového řízení je tvrzení, že Produkt nebo jeho část dodány Danfoss představuje zásah do práv duševního vlastnictví třetí stran v zemi, kde k dodání došlo, a to za předpokladu, že bude o zajištění takového řízení bezodkladně písemně vyrozuměn a že bude řádně zplnomocněn k převzetí zajištění obhajoby/ procesní obrany a budou mu poskytnuty nezbytné informace a součinnost, a dále za podmínky, že tvrzení zásah do práv nevzniká v důsledku designových nebo jiných zvláštních požadavků Záказníka anebo v důsledku způsobu užití Produktu ze strany Záказníka nebo jiných osob. Pokud se Danfoss rozhodne převzít zajištění obhajoby/ procesní obrany v takovém řízení, Danfoss uhradí veškeré náhrady újmy a náklady, které bude na základě vyneseného rozhodnutí povinen uhradit Záказník. Pokud bude v řízení zjištěno, že Produkt nebo jeho část představují zásah do práv duševního vlastnictví třetí osoby a bude nařizen zákaz takového jeho dalšího užití, Danfoss dle vlastního uvážení bude: a) zajistí pro Záказníka oprávnění k výkonu práva dle Produkt užít, b) nahradí Produkt, nebo jeho část, Produktem (Produkty), nebo jejich částmi, které nebudou představovat zásah do práv třetí stran, c) upraví Produkt nebo jeho část tak, aby k zásahům do práv třetí stran nadále nedocházelo a d) takový Produkt nebo jeho část odstraní a vrátí částku odpovídající kupní ceně. V tomto ustanovení je zakotven celkový rozsah odpovědnosti Danfoss vůči Záказníkovi v souvislosti s případnými zásahy do práv duševního vlastnictví.

### 17. Omezení týkající se dalšího prodeje a použití pro určité účely

Produkty Danfoss jsou určeny pro civilní užítí. Záказník není oprávněn Produkty používat nebo dále prodávat pro účely, které mají jakoukoli souvislost s chemickými, biologickými nebo jadernými zbraněmi nebo pro rakety schopné takové zbraně nést. Záказník není oprávněn Produkty dále prodávat osobám, společnostem nebo jakýmkoli jiným typům organizací, m-li Záказník poznáky nebo podezření, že takové osoby nebo subjekty jakkoli souvisí s teroristickými aktivitami nebo aktivitami s oznamnými látkami. Produkty mohou podléhat předpisům o kontrole vývozu a mohou se tudíž na ně vztahovat omezení týkající se prodeje do zemí/zákazníků, na něž se vztahuje zákaz vývozu a dovozu. Tímto omezeními je nutné se při dalším prodeji Produktů řídit.

Záказník není oprávněn Produkty dále prodávat, existuje-li pochybnost nebo podezření, že Produkty mohou být použity k účelům, které jsou v rozporu s obsahem předcházejícího odstavce. Pokud Záказník získá poznatky nebo pojme podezření, že došlo k porušení podmínek uvedených v tomto ustanovení, je Záказník povinen na to Danfoss bezodkladně upozornit.

### 18. Vyšší moc

Danfoss je oprávněn rušit objednávky nebo dočasně pozastavit dodávky Produktů a neponese odpovědnost za nedodání, vadné dodání nebo opožděné dodání, které bude zcela nebo zčásti způsobeno okolnostmi mimo rozumně požadovanou kontrolu Danfoss, včetně, nikoli však výlučně, nepokoju, války, teroristické činy, požáry, povstání, konfiskaci, zadržení, zatčení, embarg nebo vadných či opožděných dodávek subdodavatelů, sístvek, výluk, protestních zvonolení pracovního tempa, výpadků dopravní obslužnosti, nedostatku materiálů a nedostatečného zásobování energiemi. Při vzniku okolností popsaných v tomto ustanovení se automaticky dočasně pozastavuje uplatnění smluvních práv Záказníka, resp. tato jeho práva zcela zanikají. V případě, že v důsledku těchto okolností dojde ke zrušení objednávky nebo opoždění dodávek, nevzniká Záказníkovi žádný nárok na náhradu újmy ani oprávnění vznášet jakékoli jiné nároky.

### 19. Global Compact a boj proti korupci

Danfoss se připojí k iniciativě OSN Global Compact, což znamená, že Danfoss se zavázal řídit se 10 základními principy v oblasti lidských práv, práva zaměstnanců, životního prostředí a boje proti korupci. Tyto základní principy a další informace uvádí iniciativa Global Compact na adrese: <http://www.unglobalcompact.org>. Danfoss tudíž apeluje na Záказníka, aby se těmito základními principy rovněž řídil. Danfoss je oprávněn zrušit jakoukoli dodávku, objednávku nebo i ukončit smluvní vztah, aniž by mu tím vznikla jakákoli odpovědnost z porušení, pokud se bude důvodně domnívat, že Záказník jedná způsobem, který je v rozporu s platnými právními předpisy týkajícími se úplatářství a korupce.

### 20. Ochrana osobních údajů

Osobní údaje jednotlivých kontaktních osob Záказníka, jako jsou jména a obchodní kontaktní údaje, mohou být Danfoss, s ním spojenými osobami nebo k tomu zmocněnými třetími stranami (poskytovateli služeb) zpracovávány a uchovávány mimo území domovské země Záказníka. Danfoss osobní údaje používá pro účely plnění svých smluvních povinností (např. řízení vztahů se záказníkem a platebních transakcí), vyhodnocování a zlepšování svých produktů a služeb a/nebo zasílání informací o produktech, službách a akcích Danfoss kontaktním osobám Záказníka. V případech, kdy je ze zákona vyžadováno udělení souhlasu, Záказník tímto uděluje svůj souhlas se zpracováním osobních údajů shora uvedeným způsobem a zároveň bere na vědomí, že osobní údaje budou podléhat režimu cizí právní úpravy čem, kde budou uchovávány/kde se bude nalézt příslušný server. Danfoss bude za účelem ochrany osobních údajů používat přiměřené smluvní a technické mechanismy. Danfoss bude osobní údaje uchovávat po dobu trvání smluvního vztahu. Vycházejí-li to kogentní právní předpisy a za předpokladu splnění nových podmínek může mít Záказník, jako fyzická osoba, právo přístupu k osobním údajům, právo na opravu osobních údajů, právo na poskytnutí informací ohledně zpracovávání svých osobních údajů nebo právo na vystavení neosouhlasu se zpracováváním svých osobních údajů. Pro podrobnější informace se obraťte na Vaši místní kontaktní osobu u Danfoss – viz [www.danfoss.com](http://www.danfoss.com).

### 21. Částečné neplatnost (oddělitelnost)

Bude-li jakékoli ustanovení těchto Podmínek nebo jeho část shledána neplatným, nevymahatelným, nezákonným nebo neúčinným, nebude tím dotčena platnost, vymahatelnost, zákonnost ani účinnost ostatních ustanovení.

### 22. Postoupení

Danfoss i Záказník jsou kdykoli oprávněni postoupit nebo jinak převést jakákoli svá práva vyplývající jim z těchto Podmínek. Žádné ze smluvních stran není oprávněna postoupit nebo jinak převést jakoukoli povinnost vyplývající jim z těchto Podmínek bez předchozího písemného souhlasu druhé smluvní strany.

### 23. Rozhodné právo a řešení sporů

Jakékoli spory, které mezi smluvními stranami vzniknou na základě nebo v souvislosti s Kupní smlouvou, které se řídí těmito Podmínkami, se budou řídit hmotným právem platným v místě sídla příslušného prodeje Danfoss. Jakkoli spory, které mezi smluvními stranami vzniknou na základě nebo v souvislosti s Kupní smlouvou, která se řídí těmito Podmínkami, a které smluvní strany nebudou schopny vyřešit smírnou cestou, budou s konečnou platností rozhodovány v rozhodčím řízení vedeném podle rozhodčího řízení Mezinárodní obchodní komory („Řád“) jedním nebo více rozhodčí jmenovanými v souladu s Řádem. Každá ze stran je oprávněna domáhat se v rámci řízení vydání příkazu, zákazu, předčebného opatření nebo jiného dočasného opatření. Smluvní strany se mohou domáhat nařizení výkonu rozhodčího nálezu u příslušného soudu. Místem rozhodčího řízení bude hlavní město země, v níž sídlí příslušný prodeje Danfoss. Rozhodčí řízení bude vedeno v anglickém jazyce, nedohodou-li se smluvní strany jinak. Rozhodčí řízení i rozhodčí nálež budou důvěrnými a osoby účastnící se rozhodčího řízení na obou stranách se zavazují zachovávat o nich mlčenlivost.

## V nové verzi aplikace DEVIsmart (1.2.3) je již k dispozici funkce použití DEVIreg Smart jako přepínače

Aplikace (**DEVIsmart 1.2.3**) je vylepšená o novou funkci - pro uživatele iOS a Android je nyní dostupná funkce časovaného přepínání. To znamená, že DEVIreg™ Smart lze nyní použít jako vypínač ON / OFF pro různé účely. Aplikace také zaznamená některá data v systémech iOS, aby pomohla naši aplikaci dále vylepšovat.

Aplikaci DEVIsmart™ si můžete si bezplatně stáhnout z Google Play nebo App Store a vyzkoušet si ji.



## Generátor HEXA kódu pro DEVIreg™ Touch



Tento virtuální nástroj umožňuje vytvořit speciální kód HEXA pro konkrétní nastavení termostatu DEVIreg™ Touch, s tímto kódem můžete nastavit DEVIreg™ Touch i vzáleně stejně jako nastavení opravit. Generátor kódu HEXA najdete na webu [www.devi.com](http://www.devi.com) nebo pomocí tohoto QR



## Elektrické vytápění – Plugin pro AutoCAD

Bezplatný plugin pro elektrické vytápění pro AutoCAD je aktualizován o novou verzi:

Danfoss DEVI Plugin 2020.6.1 pro AutoCAD 2017-2021. Plugin podporuje Vaše projekty tím, že zrychluje Vaši práci díky jednoduchým funkcím při výpočtu délek, rozměrů a údajů o kabelech a rohožích. Pokrývá všechny aplikace v rámci projektů elektrického vytápění. Je k dispozici ke stažení na webu [www.devi.com](http://www.devi.com) nebo pomocí tohoto QR.

