

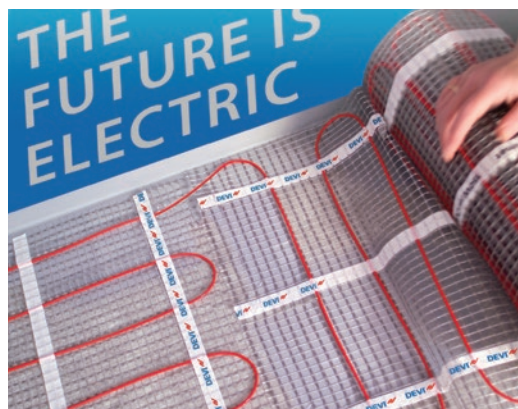


# CENÍK Únor 2021

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

Uvedené ceny jsou bez DPH a jsou platné od 1. 2. 2021 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**

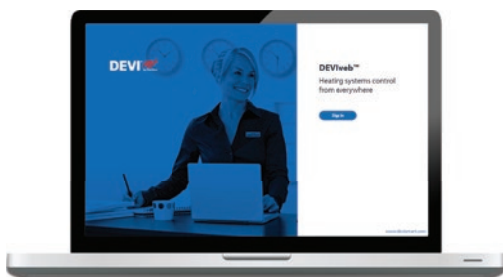


**Podlaha**  
včetně vrchní  
krytiny

## 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 a vysoušeče ručníků DEVIrail™, DEVItemp™, konzoly .....	20
Cenově výhodné sety .....	21

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

## Ochrana venkovních ploch, střech a potrubí

Pro efektivní a spolehlivé odtávání ledu a sněhu

- A** **DEVI<sup>safe</sup>™ + DEVI<sup>snow</sup>™ 30T (DTCE)**  
dvoužilové topné kabely se studeným koncem ochrana  
vnějších ploch před ledem a sněhem  
vhodné pro schodiště a chodníky
- B** **DEVI<sup>snow</sup>™ 300T (DTCE)**  
dvoužilové topné rohože pro odtávání sněhu  
vhodné pro rampy a schodiště
- C** **DEVI<sup>safe</sup>™ + DEVI<sup>snow</sup>™ 30T (DTCE)**  
dvoužilové topné kabely se studeným koncem  
ochrana střešních okapových žlabů a svodů před zamrznutím
- D** **DEVI<sup>iceguard</sup>™ 18**  
samoregulační topné kabely  
ochrana potrubí, okapových žlabů a svodů před zamrznutím
- E** **DEVI<sup>pipeguard</sup>™ a DEVI<sup>pipeheat</sup>™**  
samoregulační topné kabely  
ochrana potrubí, okapových žlabů a svodů před zamrznutím
- F** **DEVI<sup>reg</sup>™ 850**  
programovatelný termostat s teplotně-vlhkostním senzorem  
ochrana venkovních komunikačních ploch a střešních konstrukcí
- G** **DEVI<sup>reg</sup>™ 850 teplotně-vlhkostní senzor**  
maximalizuje úspory energie
- H** **DEVI<sup>asphalt</sup>™ 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	1 331
83030502	DEVlcomfort™ 100T (DTIR), 1,0 m <sup>2</sup> , 100 W	1,0	100	2	0,5	1 517
83030504	DEVlcomfort™ 100T (DTIR), 1,5 m <sup>2</sup> , 150 W	1,5	150	3	0,5	1 723
83030506	DEVlcomfort™ 100T (DTIR), 2,0 m <sup>2</sup> , 200 W	2,0	200	4	0,5	2 071
140F1741	DEVlcomfort™ 100T (DTIR), 2,5 m <sup>2</sup> , 250 W	2,5	250	5	0,5	2 212
83030510	DEVlcomfort™ 100T (DTIR), 3,0 m <sup>2</sup> , 300 W	3,0	300	6	0,5	2 550
83030512	DEVlcomfort™ 100T (DTIR), 3,5 m <sup>2</sup> , 350 W	3,5	350	7	0,5	2 763
83030514	DEVlcomfort™ 100T (DTIR), 4,0 m <sup>2</sup> , 400 W	4,0	400	8	0,5	3 441
83030516	DEVlcomfort™ 100T (DTIR), 5,0 m <sup>2</sup> , 500 W	5,0	500	10	0,5	3 806
83030518	DEVlcomfort™ 100T (DTIR), 6,0 m <sup>2</sup> , 600 W	6,0	600	12	0,5	4 009
140F1742	DEVlcomfort™ 100T (DTIR), 7,0 m <sup>2</sup> , 700 W	7,0	700	14	0,5	4 478
140F1743	DEVlcomfort™ 100T (DTIR), 8,0 m <sup>2</sup> , 800 W	8,0	800	16	0,5	4 822
83030524	DEVlcomfort™ 100T (DTIR), 9,0 m <sup>2</sup> , 900 W	9,0	900	18	0,5	5 326
83030526	DEVlcomfort™ 100T (DTIR), 10,0 m <sup>2</sup> , 1000 W	10,0	1000	20	0,5	6 305
83030528	DEVlcomfort™ 100T (DTIR), 12,0 m <sup>2</sup> , 1200 W	12,0	1200	24	0,5	8 234



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

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

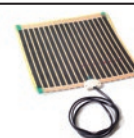
Objednáací číslo	Název výrobku	Plocha [m <sup>2</sup> ]	Výkon [W]	Délka [m]	Šířka [m]	Ceníková cena bez DPH [Kč]
83030560	DEVlcomfort™ 150T (DTIR), 0,5 m <sup>2</sup> , 75 W	0,5	75	1	0,5	1 875
83030562	DEVlcomfort™ 150T (DTIR), 1,0 m <sup>2</sup> , 150 W	1,0	150	2	0,5	2 055
140F1744	DEVlcomfort™ 150T (DTIR), 1,5 m <sup>2</sup> , 225 W	1,5	225	3	0,5	2 324
83030566	DEVlcomfort™ 150T (DTIR), 2,0 m <sup>2</sup> , 300 W	2,0	300	4	0,5	2 686
140F1745	DEVlcomfort™ 150T (DTIR), 2,5 m <sup>2</sup> , 375 W	2,5	375	5	0,5	3 064
83030570	DEVlcomfort™ 150T (DTIR), 3,0 m <sup>2</sup> , 450 W	3,0	450	6	0,5	3 404
83030572	DEVlcomfort™ 150T (DTIR), 3,5 m <sup>2</sup> , 525 W	3,5	525	7	0,5	3 759
83030574	DEVlcomfort™ 150T (DTIR), 4,0 m <sup>2</sup> , 600 W	4,0	600	8	0,5	4 138
83030576	DEVlcomfort™ 150T (DTIR), 5,0 m <sup>2</sup> , 750 W	5,0	750	10	0,5	4 993
83030578	DEVlcomfort™ 150T (DTIR), 6,0 m <sup>2</sup> , 900 W	6,0	900	12	0,5	5 965
83030580	DEVlcomfort™ 150T (DTIR), 7,0 m <sup>2</sup> , 1050 W	7,0	1050	14	0,5	6 416
83030582	DEVlcomfort™ 150T (DTIR), 8,0 m <sup>2</sup> , 1200 W	8,0	1200	16	0,5	7 158
83030584	DEVlcomfort™ 150T (DTIR), 9,0 m <sup>2</sup> , 1350 W	9,0	1350	18	0,5	7 617
83030586	DEVlcomfort™ 150T (DTIR), 10,0 m <sup>2</sup> , 1500 W	10,0	1500	20	0,5	8 383
83030588	DEVlcomfort™ 150T (DTIR), 12,0 m <sup>2</sup> , 1800 W	12,0	1800	24	0,5	9 687



**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	1 186
62000001	Fólie za zrcadlo MF 40, 0,40x0,50, 40 W	40	0,41	0,50	1 580
62000002	Fólie za zrcadlo MF 70, 0,71x0,50, 70 W	70	0,71	0,50	2 107



## 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	5 460
140F1731	DEVI <sup>™</sup> 70T 350W 230V 0,5x10m	5,0	350	10	0,5	7 291
140F1732	DEVI <sup>™</sup> 70T 504W 230V 0,5x14,4m	7,2	504	14,4	0,5	10 658
140F1733	DEVI <sup>™</sup> 70T 615W 230V 0,5x17,5m	8,8	615	17,5	0,5	10 748
140F1734	DEVI <sup>™</sup> 70T 825W 230V 0,5x23,5m	11,8	825	23,5	0,5	13 065

**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	2 130
140F0415	DEVI <sup>™</sup> 100T (DTIF), 1,0 m <sup>2</sup> , 100 W	1,0	100	2	0,5	2 673
140F0416	DEVI <sup>™</sup> 100T (DTIF), 1,5 m <sup>2</sup> , 150 W	1,5	150	3	0,5	3 160
140F0417	DEVI <sup>™</sup> 100T (DTIF), 2,0 m <sup>2</sup> , 200 W	2,0	200	4	0,5	3 795
140F0418	DEVI <sup>™</sup> 100T (DTIF), 2,5 m <sup>2</sup> , 250 W	2,5	250	5	0,5	4 447
140F0419	DEVI <sup>™</sup> 100T (DTIF), 3,0 m <sup>2</sup> , 300 W	3,0	300	6	0,5	5 105
140F0420	DEVI <sup>™</sup> 100T (DTIF), 3,5 m <sup>2</sup> , 350 W	3,5	350	7	0,5	5 527
140F0421	DEVI <sup>™</sup> 100T (DTIF), 4,0 m <sup>2</sup> , 400 W	4,0	400	8	0,5	6 311
140F0422	DEVI <sup>™</sup> 100T (DTIF), 5,0 m <sup>2</sup> , 500 W	5,0	500	10	0,5	7 287
140F0423	DEVI <sup>™</sup> 100T (DTIF), 6,0 m <sup>2</sup> , 600 W	6,0	600	12	0,5	8 022
140F0424	DEVI <sup>™</sup> 100T (DTIF), 7,0 m <sup>2</sup> , 700 W	7,0	700	14	0,5	9 005
140F0425	DEVI <sup>™</sup> 100T (DTIF), 8,0 m <sup>2</sup> , 800 W	8,0	800	16	0,5	9 278
140F0426	DEVI <sup>™</sup> 100T (DTIF), 9,0 m <sup>2</sup> , 900 W	9,0	900	18	0,5	10 198
140F0427	DEVI <sup>™</sup> 100T (DTIF), 10,0 m <sup>2</sup> , 1000 W	10,0	1000	20	0,5	12 070
140F0428	DEVI <sup>™</sup> 100T (DTIF), 12,0 m <sup>2</sup> , 1200 W	12,0	1200	24	0,5	12 631



**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	2 110
140F0445	DEVI <sup>™</sup> 150T (DTIF), 1,0 m <sup>2</sup> , 150 W	1,0	150	2	0,5	2 305
140F0446	DEVI <sup>™</sup> 150T (DTIF), 1,5 m <sup>2</sup> , 225 W	1,5	225	3	0,5	2 878
140F0447	DEVI <sup>™</sup> 150T (DTIF), 2,0 m <sup>2</sup> , 300 W	2,0	300	4	0,5	3 403
140F0448	DEVI <sup>™</sup> 150T (DTIF), 2,5 m <sup>2</sup> , 375 W	2,5	375	5	0,5	4 087
140F0449	DEVI <sup>™</sup> 150T (DTIF), 3,0 m <sup>2</sup> , 450 W	3,0	450	6	0,5	4 788
140F0450	DEVI <sup>™</sup> 150T (DTIF), 3,5 m <sup>2</sup> , 525 W	3,5	525	7	0,5	5 105
140F0451	DEVI <sup>™</sup> 150T (DTIF), 4,0 m <sup>2</sup> , 600 W	4,0	600	8	0,5	5 527
140F0452	DEVI <sup>™</sup> 150T (DTIF), 5,0 m <sup>2</sup> , 750 W	5,0	750	10	0,5	6 797
140F0453	DEVI <sup>™</sup> 150T (DTIF), 6,0 m <sup>2</sup> , 900 W	6,0	900	12	0,5	7 846
140F0454	DEVI <sup>™</sup> 150T (DTIF), 7,0 m <sup>2</sup> , 1050 W	7,0	1050	14	0,5	8 639
140F0455	DEVI <sup>™</sup> 150T (DTIF), 8,0 m <sup>2</sup> , 1200 W	8,0	1200	16	0,5	9 699
140F0456	DEVI <sup>™</sup> 150T (DTIF), 9,0 m <sup>2</sup> , 1350 W	9,0	1350	18	0,5	9 992
140F0457	DEVI <sup>™</sup> 150T (DTIF), 10,0 m <sup>2</sup> , 1500 W	10,0	1500	20	0,5	10 983
140F0458	DEVI <sup>™</sup> 150T (DTIF), 12,0 m <sup>2</sup> , 1800 W	12,0	1800	24	0,5	12 998



## 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	2 267
140F0329	DEVIheat™ 150S (DSVF), 1,0 m <sup>2</sup> , 150 W	1,0	150	2	0,5	2 542
140F0330	DEVIheat™ 150S (DSVF), 1,5 m <sup>2</sup> , 225 W	1,5	225	3	0,5	3 172
140F0331	DEVIheat™ 150S (DSVF), 2,0 m <sup>2</sup> , 300 W	2,0	300	4	0,5	3 686
140F0332	DEVIheat™ 150S (DSVF), 2,5 m <sup>2</sup> , 375 W	2,5	375	5	0,5	4 173
140F0333	DEVIheat™ 150S (DSVF), 3,0 m <sup>2</sup> , 450 W	3,0	450	6	0,5	4 497
140F0334	DEVIheat™ 150S (DSVF), 3,5 m <sup>2</sup> , 525 W	3,5	525	7	0,5	4 825
140F0335	DEVIheat™ 150S (DSVF), 4,0 m <sup>2</sup> , 600 W	4,0	600	8	0,5	5 338
140F0336	DEVIheat™ 150S (DSVF), 5,0 m <sup>2</sup> , 750 W	5,0	750	10	0,5	6 207
140F0338	DEVIheat™ 150S (DSVF), 6,0 m <sup>2</sup> , 900 W	6,0	900	12	0,5	7 533
140F0339	DEVIheat™ 150S (DSVF), 7,0 m <sup>2</sup> , 1050 W	7,0	1050	14	0,5	8 253
140F0340	DEVIheat™ 150S (DSVF), 8,0 m <sup>2</sup> , 1200 W	8,0	1200	16	0,5	8 880
140F0337	DEVIheat™ 150S (DSVF), 9,0 m <sup>2</sup> , 1350 W	9,0	1350	18	0,5	9 529
140F0341	DEVIheat™ 150S (DSVF), 10,0 m <sup>2</sup> , 1500 W	10,0	1500	20	0,5	10 173



## 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	1 923
140F1201	DEVIflex™ 6T, 40 m, 250 W, 230 V	40	250	2 385
140F1202	DEVIflex™ 6T, 50 m, 310 W, 230 V	50	310	2 805
140F1203	DEVIflex™ 6T, 60 m, 345 W, 230 V	60	345	3 017
140F1204	DEVIflex™ 6T, 70 m, 415 W, 230 V	70	415	3 488
140F1205	DEVIflex™ 6T, 80 m, 500 W, 230 V	80	500	4 023
140F1206	DEVIflex™ 6T, 90 m, 540 W, 230 V	90	540	4 133
140F1207	DEVIflex™ 6T, 100 m, 635 W, 230 V	100	635	4 245
140F1208	DEVIflex™ 6T, 115 m, 720 W, 230 V	115	720	4 554
140F1209	DEVIflex™ 6T, 129 m, 770 W, 230 V	129	770	5 139
140F1210	DEVIflex™ 6T, 140 m, 870 W, 230 V	140	870	5 361
140F1211	DEVIflex™ 6T, 160 m, 915 W, 230 V	160	915	5 809
140F1212	DEVIflex™ 6T, 180 m, 1095 W, 230 V	180	1095	7 371
140F1213	DEVIflex™ 6T, 190 m, 1160 W, 230 V	190	1160	8 042
140F1214	DEVIflex™ 6T, 200 m, 1260 W, 230 V	200	1260	8 487



### 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	895
140F1216	DEVIflex™ 10T, 4 m, 40 W, 230 V	4	40	1 113
140F1217	DEVIflex™ 10T, 6 m, 60 W, 230 V	6	60	1 113
140F1218	DEVIflex™ 10T, 8 m, 80 W, 230 V	8	80	1 187
140F1219	DEVIflex™ 10T, 10 m, 100 W, 230 V	10	100	1 259
140F1407	DEVIflex™ 10T, 15 m, 135 W, 230 V	15	135	1 522
140F1220	DEVIflex™ 10T, 20 m, 205 W, 230 V	20	205	1 590
140F1408	DEVIflex™ 10T, 25 m, 241 W, 230 V	25	241	1 889
140F1221	DEVIflex™ 10T, 30 m, 290 W, 230 V	30	290	2 135
140F1409	DEVIflex™ 10T, 35 m, 365 W, 230 V	35	365	2 348
140F1222	DEVIflex™ 10T, 40 m, 390 W, 230 V	40	390	2 528
140F1223	DEVIflex™ 10T, 50 m, 505 W, 230 V	50	505	3 245
140F1224	DEVIflex™ 10T, 60 m, 600 W, 230 V	60	600	3 637
140F1225	DEVIflex™ 10T, 70 m, 695 W, 230 V	70	695	3 895
140F1226	DEVIflex™ 10T, 80 m, 790 W, 230 V	80	790	4 581
140F1227	DEVIflex™ 10T, 90 m, 920 W, 230 V	90	920	5 290
140F1228	DEVIflex™ 10T, 100 m, 990 W, 230 V	100	990	5 585
140F1229	DEVIflex™ 10T, 120 m, 1220 W, 230 V	120	1220	6 331
140F1230	DEVIflex™ 10T, 140 m, 1410 W, 230 V	140	1410	7 502
140F1231	DEVIflex™ 10T, 160 m, 1575 W, 230 V	160	1575	8 007
140F1232	DEVIflex™ 10T, 180 m, 1760 W, 230 V	180	1760	8 711
140F1233	DEVIflex™ 10T, 200 m, 1990 W, 230 V	200	1990	9 310
140F1234	DEVIflex™ 10T, 210 m, 2050 W, 230 V	210	2050	9 973



### 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	1 518
140F1236	DEVIflex™ 18T, 10 m, 180 W, 230 V	10	180	1 602
140F1400	DEVIflex™ 18T, 12,8 m, 230 W, 230 V	12,8	230	1 629
140F1237	DEVIflex™ 18T, 15 m, 270 W, 230 V	15	270	1 748
140F1401	DEVIflex™ 18T, 17,5 m, 310 W, 230 V	17,5	310	1 939
140F1238	DEVIflex™ 18T, 22 m, 395 W, 230 V	22	395	2 136
140F1239	DEVIflex™ 18T, 29 m, 535 W, 230 V	29	535	2 195
140F1240	DEVIflex™ 18T, 34 m, 615 W, 230 V	34	615	2 489
140F1241	DEVIflex™ 18T, 37 m, 680 W, 230 V	37	680	2 712
140F1242	DEVIflex™ 18T, 44 m, 820 W, 230 V	44	820	2 971
140F1243	DEVIflex™ 18T, 52 m, 935 W, 230 V	52	935	3 157
140F1410	DEVIflex™ 18T, 54 m, 1005 W, 230 V	54	1005	3 590
140F1244	DEVIflex™ 18T, 59 m, 1075 W, 230 V	59	1075	3 743
140F1245	DEVIflex™ 18T, 68 m, 1220 W, 230 V	68	1220	3 876
140F1246	DEVIflex™ 18T, 74 m, 1340 W, 230 V	74	1340	4 131
140F1247	DEVIflex™ 18T, 82 m, 1485 W, 230 V	82	1485	4 386
140F1248	DEVIflex™ 18T, 90 m, 1625 W, 230 V	90	1625	5 034
140F1249	DEVIflex™ 18T, 105 m, 1880 W, 230 V	105	1880	5 676
140F1250	DEVIflex™ 18T, 118 m, 2135 W, 230 V	118	2135	6 794
140F1251	DEVIflex™ 18T, 131 m, 2420 W, 230 V	131	2420	8 001
140F1252	DEVIflex™ 18T, 155 m, 2775 W, 230 V	155	2775	8 821
140F1402	DEVIflex™ 18T, 170 m, 3050 W, 230 V	170	3050	9 802



## 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	-	-	-	-	4 865
19911001	Regulace DEVIDry™ Kit 100	-	-	-	-	4 865
19911006	Regulace DEVIDry™ PRO Kit, Touch	-	-	-	-	3 682
<b>Příslušenství k regulaci / náhradní díly ND</b>						
19911009	Kabel DEVIDry™ PRO X300, L=3,0 m	-	-	-	-	501
19911100	Krabice připojovací CD	ND*	-	-	-	2 486
19911110	Kabel DEVIDry™ X25, L= 0,25 m	-	0,25	-	-	615
19911111	Kabel DEVIDry™ X100, L= 1,0 m	-	1	-	-	690
19911112	Kabel DEVIDry™ X200, L= 2,0 m	-	2	-	-	887
89300000	Topný pás DEVIDry™ 55, 1 m <sup>2</sup>	1	22	1	1	1 685
89300002	Topný pás DEVIDry™ 55, 2 m <sup>2</sup>	2	77	2	1	3 308
89300004	Topný pás DEVIDry™ 55, 3 m <sup>2</sup>	3	132	3	1	4 978
89300006	Topný pás DEVIDry™ 55, 4 m <sup>2</sup>	4	187	4	1	6 459
89300008	Topný pás DEVIDry™ 55, 5 m <sup>2</sup>	5	242	5	1	7 918
89300020	Topný pás DEVIDry™ 100, 1 m <sup>2</sup>	1	40	1	1	1 686
89300022	Topný pás DEVIDry™ 100, 2 m <sup>2</sup>	2	140	2	1	3 307
89300024	Topný pás DEVIDry™ 100, 3 m <sup>2</sup>	3	240	3	1	4 978
89300026	Topný pás DEVIDry™ 100, 4 m <sup>2</sup>	4	340	4	1	6 459
89300028	Topný pás DEVIDry™ 100, 5 m <sup>2</sup>	5	440	5	1	7 918
89300030	Výplň DEVIDry™ FM 1, 1 m <sup>2</sup>	1	-	1	1	1 192
89300031	Výplň DEVIDry™ FM 2, 2 m <sup>2</sup>	2	-	2	1	2 035
89300032	Výplň DEVIDry™ FM 4, 4 m <sup>2</sup>	4	-	4	1	3 793

\*ND náhradní díl s proudovým chráničem



**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)

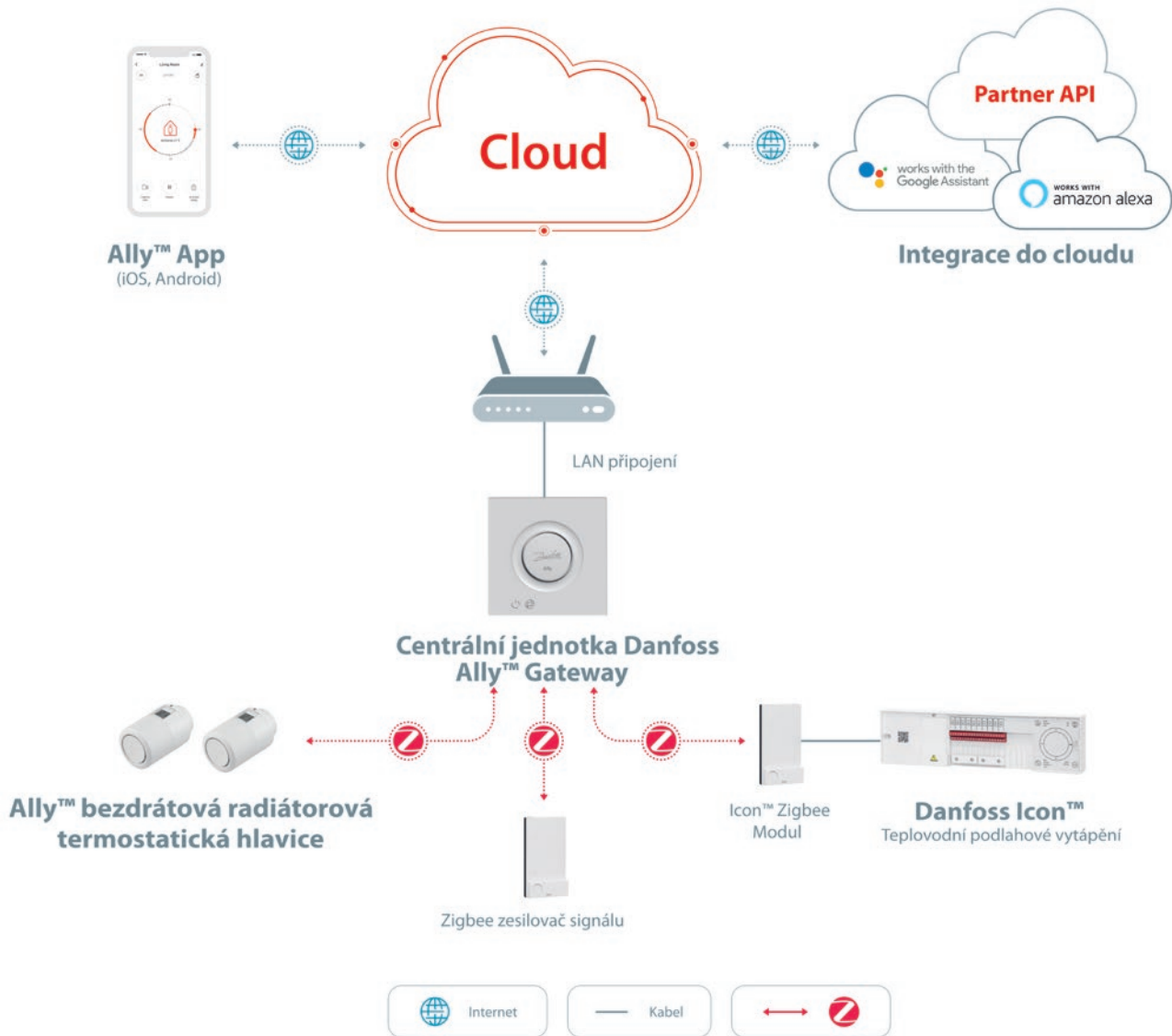
Objednáací číslo	Název výrobku	Plocha [m <sup>2</sup> ]	Ceníková cena bez DPH [Kč]
140F1130	DEVICell™ 5 m <sup>2</sup>	5	6 603
140F1131	DEVICell™ 2 m <sup>2</sup>	2	3 559
140F1132	DEVICell™ paleta 50 m <sup>2</sup>	50	60 025





# 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.

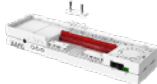
Nová verze řídicí jednotky DEVlink™ CC Wi-Fi – možnost připojení přes Wi-Fi, USB vstup, výkonnější procesor

Objednáací číslo	Typ	Provedení	Ceniková cena bez DPH [Kč]	
014G2400	<b>Gateway Ally</b>	Centrální jednotka Danfoss Ally™ Gateway slouží k připojení všech Danfoss Ally™ zařízení k internetu a chytré ovládání pomocí mobilní aplikace	2 656	
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™	1 483	


### 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

Objednáací číslo	Typ	Provedení	Ceniková cena bez DPH [Kč]	
088U1141	<b>Danfoss Icon™ MC 10 24V</b>	Řídicí regulátor, 24V, 10 výstupů	5 273	
088U1142	<b>Danfoss Icon™ MC 15 24V</b>	Řídicí regulátor, 24V, 15 výstupů	5 606	
088U1050	<b>Danfoss Icon™ RT In-wall</b>	Prostorový termostat, 24V, podomítková montáž; 80x80	2 132	
088U1055	<b>Danfoss Icon™ RT On-wall</b>	Prostorový termostat, 24V, montáž na zeď; 86x86	2 015	
088U1080	<b>Danfoss Icon™ RT Wireless Dial</b>	Prostorový termostat bezdrátový s otočným kolečkem, montáž na zeď; 86x86	2 026	
088U1081	<b>Danfoss Icon™ RT Wireless</b>	Prostorový termostat, bezdrátový, montáž na zeď; 86x86	2 264	
088U1082	<b>Danfoss Icon™ RT Wireless IR</b>	Prostorový termostat, bezdrátový s infračerveným podlahovým snímačem, montáž na zeď; 86x86	3 909	

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

088U1101	<b>Danfoss Icon™ App modul</b>	App modul	3 080	
088U1100	<b>Danfoss Icon™ Exp modul</b>	Rozšiřující modul	1 602	
088U1103	<b>Danfoss Icon™ Radio modul</b>	Radiový modul	1 630	
088U1102	<b>Danfoss Icon™ Repeater</b>	Icon a Danfoss Link zesilovač signálu	2 336	
088U1110	<b>Danfoss Icon™ FS</b>	Podlahový snímač 47 kΩ, 3 m kabel, IP 67	322	
088U0251	<b>Danfoss Icon™ DPS</b>	Snímač rosného bodu	4 827	
087B1165	<b>ESM-11</b>	PT 1000 příložený snímač teploty	1 016	

Propojení systému Danfoss Ally™ s řídicím systémem Danfoss Icon™

Objednáací číslo	Typ	Provedení	Ceniková cena bez DPH [Kč]	
088U1130	<b>Danfoss Icon™ Zigbee modul</b>	Danfoss Icon™ Zigbee Modul k integraci Zigbee do systému Icon	2 613	
088U1131	<b>Danfoss Zigbee Repeater</b>	Zesilovací jednotka signálu pro Danfoss Ally™	2 613	

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	4 880	
140F1141	DEVlreg™ Smart s designovým rámečkem, barva bílá, RAL 9010	4 880	
140F1142	DEVlreg™ Smart s designovým rámečkem, barva slonová kost, RAL 1013	4 880	
140F1143	DEVlreg™ Smart s designovým rámečkem, barva černá, RAL 9005	4 880	

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	3 527	
140F1065	DEVlreg™ Touch bez rámečku, bílá barva, odstín RAL 9010	3 402	
140F1069	DEVlreg™ Touch s designovým rámečkem, černá barva, odstín RAL 9005	3 527	
140F1071	DEVlreg™ Touch s designovým rámečkem, bílá barva, odstín RAL 9003	3 527	
140F1078	DEVlreg™ Touch s designovým rámečkem, barva krémová, RAL 1013	3 527	
140F1067	DEVlreg™ samostatný rámeček, bílá barva, odstín RAL 9010	124	

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	2 487	
140F1037	DEVlreg™ 532 - ELKO s podlahovým a prostorovým snímačem*	2 279	
140F1034	DEVlreg™ 531 - ELKO s prostorovým snímačem	2 205	
140F1030	DEVlreg™ 530 - ELKO s podlahovým snímačem*	2 049	
140F1032	DEVlreg™ 530 - JUSSI s podlahovým snímačem*	2 049	
140F1075	DEVlreg™ 316 (-10 až +50 °C), (-10 až +5 °C) bez snímače, na DIN lištu	4 001	
140F1070	DEVlreg™ 330 (-10 až +10 °C) s kabelovým sním., DIN*	2 668	
140F1072	DEVlreg™ 330 (+5 až +45 °C) s kabelovým sním., DIN*	2 668	
140F1073	DEVlreg™ 330 (+60 až +160 °C) s kabelovým sním., DIN*	3 469	
140F1080	DEVlreg™ 610 s kabelovým snímačem, krytí IP 44* (-10 až +50°C)	3 169	
140F1139	DEVlreg™ Multi, programovatelná řídicí jednotka s NTC 15 kΩ při 25 °C, 3 m	11 660	

\*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	9 521	
140F1088	Snímač kombi, teplotně – vlhkostní pro venkovní plochy, 1 ks (pro D 850)	7 453	
140F1087	Snímače kombi, teplotně – vlhkostní pro venkovní plochy, sada 2 ks (pro D 850)	14 459	
140F1086	Snímač kombi, teplotně – vlhkostní do okapů (pro D 850)	8 013	
140F1089	Napájecí zdroj PSU 24 V DC (pro D 850), 4 moduly	2 495	
19119977	Pouzdro na snímač pro venkovní plochy k DEVlreg 850	709	

## Termostaty

### Příslušenství elektronických termostatů – snímače teploty

Objednací číslo	Název výrobku	Ceníková cena bez DPH (Kč)
140F1098	Snímač podlahový, kabelový – NTC 10 m, 15 KOHM	657
140F1095	Snímač prostorový (pokojový) – NTC	765
140F1091	Snímač podlahový, kabelový – NTC 3 m, 15 KOHM	649
140F1097	snímač - NTC 16,7 kOhm, (60<sup>°C</sup><160 )	1 640
140F1092	Venkovní příložný snímač NTC 15 kOhm, 2,5m, PVC	850
140F1096	Snímač prostorový pro venkovní prostředí IP 44	747



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	1 782
140F0215	DEVIbasic™ 20S (DSIG), 14 m, 260 W, 230 V	230	14	260	2 027
140F0216	DEVIbasic™ 20S (DSIG), 18 m, 375 W, 230 V	230	18	375	2 156
140F0217	DEVIbasic™ 20S (DSIG), 26 m, 520 W, 230 V	230	26	520	2 672
140F0218	DEVIbasic™ 20S (DSIG), 32 m, 640 W, 230 V	230	32	640	2 837
140F0219	DEVIbasic™ 20S (DSIG), 39 m, 800 W, 230 V	230	39	800	3 454
140F0220	DEVIbasic™ 20S (DSIG), 53 m, 1070 W, 230 V	230	53	1070	4 387
140F0221	DEVIbasic™ 20S (DSIG), 63 m, 1260 W, 230 V	230	63	1260	4 678
140F0222	DEVIbasic™ 20S (DSIG), 74 m, 1465 W, 230 V	230	74	1465	5 126
140F0223	DEVIbasic™ 20S (DSIG), 91 m, 1820 W, 230 V	230	91	1820	5 668
140F0224	DEVIbasic™ 20S (DSIG), 110 m, 2215 W, 230 V	230	110	2215	6 636
140F0225	DEVIbasic™ 20S (DSIG), 131 m, 2640 W, 230 V	230	131	2640	7 615
140F0226	DEVIbasic™ 20S (DSIG), 159 m, 3170 W, 230 V	230	159	3170	8 354
140F0227	DEVIbasic™ 20S (DSIG), 192 m, 3855 W, 230 V	230	192	3855	9 126
140F0228	DEVIbasic™ 20S (DSIG), 228 m, 4565 W, 230 V	230	228	4565	12 714



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	4 303
140F0230	DEVIbasic™ 20S (DSIG), 69 m, 1375 W, 400 V	400	69	1375	5 088
140F0231	DEVIbasic™ 20S (DSIG), 93 m, 1850 W, 400 V	400	93	1850	5 783
140F0232	DEVIbasic™ 20S (DSIG), 126 m, 2550 W, 400 V	400	126	2550	7 630
140F0233	DEVIbasic™ 20S (DSIG), 158 m, 3175 W, 400 V	400	158	3175	8 757
140F0234	DEVIbasic™ 20S (DSIG), 192 m, 3850 W, 400 V	400	192	3850	9 765
140F0235	DEVIbasic™ 20S (DSIG), 229 m, 4575 W, 400 V	400	229	4575	12 712



## Dvoužilové topné kabely DEVlaqua™ 9T

**NOVÉ**

**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	3 865
140F0001	DEVlaqua™ 9T 45 W 230 V 5 m	230	5	45	3 974
140F0002	DEVlaqua™ 9T 65 W 230 V 7 m	230	7	65	4 047
140F0003	DEVlaqua™ 9T 90 W 230 V 10 m	230	10	90	4 171
140F0004	DEVlaqua™ 9T 110 W 230 V 12 m	230	12	110	4 263
140F0005	DEVlaqua™ 9T 135 W 230 V 15 m	230	15	135	4 420
140F0006	DEVlaqua™ 9T 180 W 230 V 20 m	230	20	180	4 456
140F0007	DEVlaqua™ 9T 225 W 230 V 25 m	230	25	225	4 853
140F0008	DEVlaqua™ 9T 270 W 230 V 30 m	230	30	270	5 016
140F0009	DEVlaqua™ 9T 315 W 230 V 35 m	230	35	315	5 352
140F0010	DEVlaqua™ 9T 360 W 230 V 40 m	230	40	360	5 248
140F0011	DEVlaqua™ 9T 450 W 230 V 50 m	230	50	450	6 322
140F0012	DEVlaqua™ 9T 540 W 230 V 60 m	230	60	540	6 831
140F0013	DEVlaqua™ 9T 630 W 230 V 70 m	230	70	630	7 283
140F0014	DEVlaqua™ 9T 720 W 230 V 80 m	230	80	720	8 178
140F0015	DEVlaqua™ 9T 810 W 230 V 90 m	230	90	810	8 350
140F0016	DEVlaqua™ 9T 900 W 230 V 100 m	230	100	900	8 541
140F0017	DEVlaqua™ 9T 990 W 230 V 110 m	230	110	990	8 773
140F0018	DEVlaqua™ 9T 1080 W 230 V 120 m	230	120	1080	9 340
140F0019	DEVlaqua™ 9T 1170 W 230 V 130 m	230	130	1170	9 645
140F0020	DEVlaqua™ 9T 1260 W 230 V 140 m	230	140	1260	10 277
140F0021	DEVlaqua™ 9T 1350 W 230 V 150 m	230	150	1350	10 653



**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.

**NOVÉ**

Objednací číslo	Název výrobku	Napětí [V]	Délka [m]	Výkon [W]	Ceníková cena bez DPH [Kč]
140F0030	DEVlaqua™ 9T, 272 m, 400 V, 2 450 W	400V	272	2450	11 269
140F0031	DEVlaqua™ 9T, 290 m, 400 V, 2 625 W	400V	290	2625	12 303
140F0032	DEVlaqua™ 9T, 326 m, 400 V, 2 940 W	400V	326	2940	13 239
140F0033	DEVlaqua™ 9T, 366 m, 400 V, 3 285 W	400V	366	3285	13 501
140F0034	DEVlaqua™ 9T, 380 m, 400 V, 3 425 W	400V	380	3425	13 973
140F0035	DEVlaqua™ 9T, 417 m, 400 V, 3 760 W	400V	417	3760	16 096



## Jak navrhnout vytápění okapu a svodu

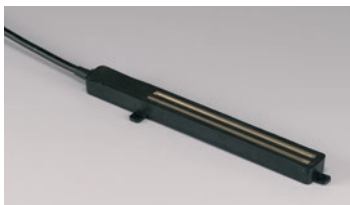


### Příklad výpočtu:

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 úchytu na kabel horizontální a do svodu instalujeme kovový řetěz a 3 kusy úchytu na kabel vertikální.





## Dvoužilové topné kabely DEVI<sup>™</sup> 20T

**DEVI<sup>™</sup> safe™ 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	DEVI <sup>™</sup> safe™ 20T, 6 m, 125 W, 230 V	230	6	125	1 498
140F1274	DEVI <sup>™</sup> safe™ 20T, 12 m, 250 W, 230 V	230	12	250	1 767
140F1275	DEVI <sup>™</sup> safe™ 20T, 17 m, 335 W, 230 V	230	17	335	1 945
140F1276	DEVI <sup>™</sup> safe™ 20T, 25 m, 505 W, 230 V	230	25	505	2 111
140F1277	DEVI <sup>™</sup> safe™ 20T, 33 m, 675 W, 230 V	230	33	675	2 569
140F1278	DEVI <sup>™</sup> safe™ 20T, 42 m, 830 W, 230 V	230	42	830	2 925
140F1279	DEVI <sup>™</sup> safe™ 20T, 50 m, 1000 W, 230 V	230	50	1000	3 755
140F1280	DEVI <sup>™</sup> safe™ 20T, 60 m, 1200 W, 230 V	230	60	1200	4 379
140F1281	DEVI <sup>™</sup> safe™ 20T, 68 m, 1370 W, 230 V	230	68	1370	5 078
140F1199	DEVI <sup>™</sup> safe™ 20T, 76 m, 1545 W, 230 V	230	76	1545	5 428
140F1282	DEVI <sup>™</sup> safe™ 20T, 85 m, 1700 W, 230 V	230	85	1700	5 959
140F1283	DEVI <sup>™</sup> safe™ 20T, 101 m, 2040 W, 230 V	230	101	2040	9 155
140F1284	DEVI <sup>™</sup> safe™ 20T, 118 m, 2360 W, 230 V	230	118	2360	10 498
140F1285	DEVI <sup>™</sup> safe™ 20T, 135 m, 2685 W, 230 V	230	135	2685	11 390
140F1286	DEVI <sup>™</sup> safe™ 20T, 152 m, 3025 W, 230 V	230	152	3025	12 282
140F1287	DEVI <sup>™</sup> safe™ 20T, 170 m, 3385 W, 230 V	230	170	3385	13 100
140F1288	DEVI <sup>™</sup> safe™ 20T, 194 m, 3895 W, 230 V	230	194	3895	23 079



**DEVI<sup>™</sup> snow™ 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	DEVI <sup>™</sup> snow™ 20T, 21 m, 433 W, 400 V	400	21	433	4 024
83902113	DEVI <sup>™</sup> snow™ 20T, 30 m, 570 W, 400 V	400	30	570	5 032
83902114	DEVI <sup>™</sup> snow™ 20T, 43 m, 888 W, 400 V	400	43	888	6 576
83902115	DEVI <sup>™</sup> snow™ 20T, 58 m, 1165 W, 400 V	400	58	1165	6 815
83902116	DEVI <sup>™</sup> snow™ 20T, 72 m, 1463 W, 400 V	400	72	1463	8 183
83902117	DEVI <sup>™</sup> snow™ 20T, 85 m, 1780 W, 400 V	400	85	1780	8 663
83902118	DEVI <sup>™</sup> snow™ 20T, 105 m, 2073 W, 400 V	400	105	2073	9 347
83902119	DEVI <sup>™</sup> snow™ 20T, 135 m, 2628 W, 400 V	400	135	2628	10 716
83902120	DEVI <sup>™</sup> snow™ 20T, 150 m, 2905 W, 400 V	400	150	2905	11 320
83902121	DEVI <sup>™</sup> snow™ 20T, 170 m, 3245 W, 400 V	400	170	3245	15 220
83902122	DEVI <sup>™</sup> snow™ 20T, 205 m, 4108 W, 400 V	400	205	4108	16 247



### 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	568
19805258	Úchytky na kabely plastové, vertikální – "svody", bal. 25 ks	221
19805241	Řetěz kovový pro montáž topných kabelů do svodů	110
19805266	DEVI <sup>™</sup> fix™ – úchytka na kabely, pás, plast., 1 m	47



**DEVI<sup>™</sup> reg™ 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	DEVI <sup>™</sup> reg™ 850 – programovací jednotka a zdroj 24 V	9 521
140F1086	Snímač kombi, teplotně – vlhkostní do okapů (pro D 850)	8 013



**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	1 422
89846000	DEVIsnow™ 30T (DTCE), 10 m, 300 W, 230 V	230	10	300	1 820
89846002	DEVIsnow™ 30T (DTCE), 14 m, 400 W, 230 V	230	14	400	2 096
89846004	DEVIsnow™ 30T (DTCE), 20 m, 630 W, 230 V	230	20	630	2 475
89846006	DEVIsnow™ 30T (DTCE), 27 m, 830 W, 230 V	230	27	830	2 936
89846008	DEVIsnow™ 30T (DTCE), 34 m, 1020 W, 230 V	230	34	1020	3 279
89846010	DEVIsnow™ 30T (DTCE), 40 m, 1250 W, 230 V	230	40	1250	3 830
89846012	DEVIsnow™ 30T (DTCE), 45 m, 1350 W, 230 V	230	45	1350	4 074
89846014	DEVIsnow™ 30T (DTCE), 50 m, 1440 W, 230 V	230	50	1440	4 118
89846016	DEVIsnow™ 30T (DTCE), 55 m, 1700 W, 230 V	230	55	1700	4 762
89846018	DEVIsnow™ 30T (DTCE), 63 m, 1860 W, 230 V	230	63	1860	5 106
89846020	DEVIsnow™ 30T (DTCE), 70 m, 2060 W, 230 V	230	70	2060	5 495
89846022	DEVIsnow™ 30T (DTCE), 78 m, 2340 W, 230 V	230	78	2340	5 841
89846024	DEVIsnow™ 30T (DTCE), 85 m, 2420 W, 230 V	230	85	2420	6 230
89846026	DEVIsnow™ 30T (DTCE), 95 m, 2930 W, 230 V	230	95	2930	6 532
89846028	DEVIsnow™ 30T (DTCE), 110 m, 3290 W, 230 V	230	110	3290	7 123
89846030	DEVIsnow™ 30T (DTCE), 125 m, 3680 W, 230 V	230	125	3680	7 983
89846032	DEVIsnow™ 30T (DTCE), 140 m, 4110 W, 230 V	230	140	4110	8 813

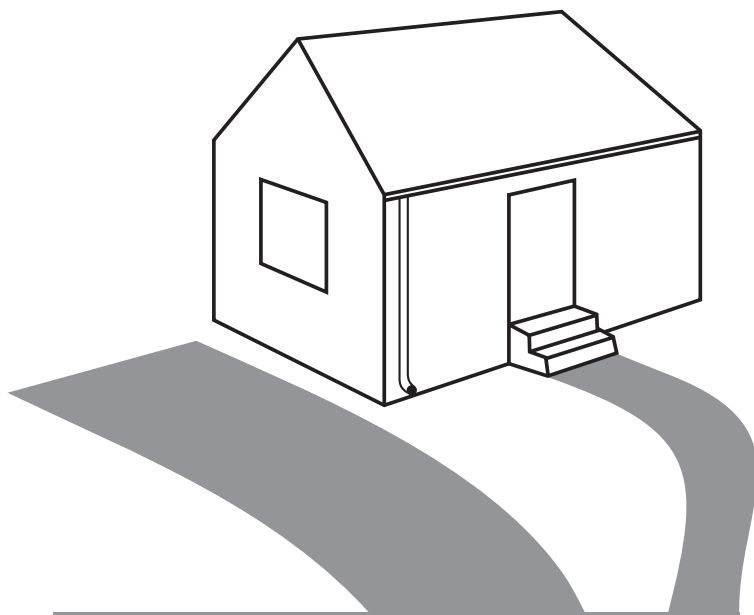

**DEVIsnow™ 30T (DTCE)**, dvoužilové topné kabely se studeným koncem (30 W/m, 400 V)

**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	1 710
89846050	DEVIsnow™ 30T (DTCE), 17,5 m, 520 W, 400 V	400	17,5	520	2 972
89846053	DEVIsnow™ 30T (DTCE), 35 m, 1090 W, 400 V	400	35	1090	4 081
89846056	DEVIsnow™ 30T (DTCE), 70 m, 2160 W, 400 V	400	70	2160	6 124
89846060	DEVIsnow™ 30T (DTCE), 110 m, 3225 W, 400 V	400	110	3225	8 454
89846062	DEVIsnow™ 30T (DTCE), 145 m, 4295 W, 400 V	400	145	4295	10 470
89846063	DEVIsnow™ 30T (DTCE), 170 m, 4955 W, 400 V	400	170	4955	11 876
89846065	DEVIsnow™ 30T (DTCE), 190 m, 5770 W, 400 V	400	190	5770	13 122
89846067	DEVIsnow™ 30T (DTCE), 215 m, 6470 W, 400 V	400	215	6470	14 579



## 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.)

Objednáací 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	4 339
83902031	DEVIsnow™ 300T (DTCE), 0,5 x 4 m, 613 W, 230 V	2	613	4	0,5	4 839
83902032	DEVIsnow™ 300T (DTCE), 0,5 x 8 m, 1225 W, 230 V	4	1225	8	0,5	6 165
83902033	DEVIsnow™ 300T (DTCE), 0,5 x 9,8 m, 1440 W, 230 V	4,9	1440	9,8	0,5	6 558
83902034	DEVIsnow™ 300T (DTCE), 0,5 x 12,2 m, 1887 W, 230 V	6,1	1887	12,2	0,5	7 132
83902035	DEVIsnow™ 300T (DTCE), 0,5 x 14 m, 2022 W, 230 V	7	2022	14	0,5	7 310
83902036	DEVIsnow™ 300T (DTCE), 0,5 x 16 m, 2528 W, 230 V	8	2528	16	0,5	8 062
83902037	DEVIsnow™ 300T (DTCE), 0,5 x 22 m, 3240 W, 230 V	11	3240	22	0,5	9 352
83902038	DEVIsnow™ 300T (DTCE), 0,5 x 24 m, 3770 W, 230 V	12	3770	24	0,5	10 893
83902039	DEVIsnow™ 300T (DTCE), 0,75 x 1,8 m, 410 W, 230 V	1,35	410	1,8	0,75	6 907
83902040	DEVIsnow™ 300T (DTCE), 0,75 x 2,6 m, 637 W, 230 V	1,95	637	2,6	0,75	7 438
83902041	DEVIsnow™ 300T (DTCE), 0,75 x 5,4 m, 1227 W, 230 V	4,05	1227	5,4	0,75	5 699
83902042	DEVIsnow™ 300T (DTCE), 0,75 x 6,6 m, 1445 W, 230 V	4,95	1445	6,6	0,75	5 914
83902043	DEVIsnow™ 300T (DTCE), 0,75 x 9,2 m, 2080 W, 230 V	6,9	2080	9,2	0,75	9 483
83902044	DEVIsnow™ 300T (DTCE), 0,75 x 10,6 m, 2285 W, 230 V	7,95	2285	10,6	0,75	10 467
83902045	DEVIsnow™ 300T (DTCE), 0,75 x 14,6 m, 3300 W, 230 V	10,95	3300	14,6	0,75	10 509
83902046	DEVIsnow™ 300T (DTCE), 0,75 x 16 m, 3824 W, 230 V	12	3824	16	0,75	10 533
83902047	DEVIsnow™ 300T (DTCE), 1 x 3 m, 750 W, 230 V	3	750	3	1	4 992
83902048	DEVIsnow™ 300T (DTCE), 1 x 6,2 m, 1907 W, 230 V	6,2	1907	6,2	1	6 200
83902049	DEVIsnow™ 300T (DTCE), 1 x 12 m, 3874 W, 230 V	12	3874	12	1	12 843



**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.)

Objednáací 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	5 087
83902023	DEVIsnow™ 300T, 0,5 x 7 m, 1050 W, 400 V	3,5	1050	7	0,5	6 092
83902026	DEVIsnow™ 300T, 0,5 x 11,8 m, 1760 W, 400 V	5,9	1760	11,8	0,5	7 782
83902029	DEVIsnow™ 300T, 0,5 x 15,8 m, 2285 W, 400 V	7,9	2285	15,8	0,5	9 969
83902050	DEVIsnow™ 300T, 0,75 x 3,2 m, 700 W, 400 V	2,4	700	3,2	0,75	5 376
83902053	DEVIsnow™ 300T, 0,75 x 4,8 m, 1050 W, 400 V	3,6	1050	4,8	0,75	6 524
83902056	DEVIsnow™ 300T, 0,75 x 8 m, 1750 W, 400 V	6	1750	8	0,75	8 302
83902059	DEVIsnow™ 300T, 0,75x11m, 2630 W, 400 V	8,25	2630	11	0,75	9 321
83902062	DEVIsnow™ 300T, 0,75 x 13 m, 2890 W 400 V	9,75	2890	13	0,75	10 579
83902065	DEVIsnow™ 300T, 0,75 x 16 m, 3625 W 400 V	12	3625	16	0,75	11 973
83902068	DEVIsnow™ 300T, 0,75 x 19,4 m, 4270 W 400 V	14,55	4270	19,4	0,75	13 300
83902071	DEVIsnow™ 300T, 0,75 x 25,4 m, 5750 W 400 V	19,05	5750	25,4	0,75	15 718
83902073	DEVIsnow™ 300T, 0,75 x 28,2 m, 6300 W 400 V	21,15	6300	28,2	0,75	19 049
83902080	DEVIsnow™ 300T, 1 x 6 m, 1750 W 400 V	6	1750	6	1	7 830
83902083	DEVIsnow™ 300T, 1 x 12 m, 3675 W 400 V	12	3675	12	1	11 408
83902086	DEVIsnow™ 300T, 1 x 14,8 m, 4250 W 400 V	14,8	4250	14,8	1	12 841
83902089	DEVIsnow™ 300T, 1 x 19 m, 5840 W 400 V	19	5840	19	1	15 133



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

Objednáací číslo	Název výrobku	Ceníková cena bez DPH [Kč]
19805266	DEVIfix™ – úchytka na kabely, pás, plast., 1 m	47
19808236	DEVIfast™ 25 m, FeZn	1 031
19805220	DEVIClip™ – instalační pás, plast., 1 m, bal. 10x1m	389

**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

Objednáací číslo	Název výrobku	Ceníková cena bez DPH [Kč]
140F1085	DEVireg™ 850 – programovací jednotka a zdroj 24 V	9 521
140F1087	Snímače kombi, teplotně – vlhkostní pro venkovní plochy, sada 2 ks (pro D 850)	14 459
140F1088	Snímač kombi, teplotně – vlhkostní pro venkovní plochy, 1 ks (pro D 850)	7 453






## 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	3 693
140F0661	DEVlasphalt™ 300T (DTIK), 530 W, 230 V	2	530	4	0,5	5 429
140F0662	DEVlasphalt™ 300T (DTIK), 1208 W, 230 V	4,1	1208	8,2	0,5	7 929
140F0663	DEVlasphalt™ 300T (DTIK), 1460 W, 230 V	4,9	1460	9,8	0,5	8 380
140F0664	DEVlasphalt™ 300T (DTIK), 1883 W, 230 V	6,2	1883	12,4	0,5	9 032
140F0665	DEVlasphalt™ 300T (DTIK), 2080 W, 230 V	6,9	2080	13,8	0,5	9 243
140F0666	DEVlasphalt™ 300T (DTIK), 2471 W, 230 V	8,3	2471	16,6	0,5	9 543
140F0667	DEVlasphalt™ 300T (DTIK), 3285 W, 230 V	11	3285	22	0,5	11 467
140F0668	DEVlasphalt™ 300T (DTIK), 3700 W, 230 V	12,4	3700	24,8	0,5	12 929



**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	6 280
83900163	DEVlasphalt™ 300T (DTIK), 1050 W, 400 V	3,5	1050	7	0,5	10 351
83900164	DEVlasphalt™ 300T (DTIK), 1760 W, 400 V	5,9	1760	11,8	0,5	13 109
83900165	DEVlasphalt™ 300T (DTIK), 2285 W, 400 V	7,9	2285	15,8	0,5	15 945
83900166	DEVlasphalt™ 300T (DTIK), 700 W, 400 V	2,4	700	3,2	0,75	6 514
83900167	DEVlasphalt™ 300T (DTIK), 1050 W, 400 V	3,6	1050	4,8	0,75	6 964
83900168	DEVlasphalt™ 300T (DTIK), 1750 W, 400 V	6	1750	8	0,75	8 738
83900169	DEVlasphalt™ 300T (DTIK), 2630 W, 400 V	8,25	2630	11	0,75	9 484
83900170	DEVlasphalt™ 300T (DTIK), 2890 W, 400 V	9,75	2890	13	0,75	11 234
83900171	DEVlasphalt™ 300T (DTIK), 3625 W, 400 V	12	3625	16	0,75	12 508
83900172	DEVlasphalt™ 300T (DTIK), 4270 W, 400 V	14,55	4270	19,4	0,75	15 166
83900173	DEVlasphalt™ 300T (DTIK), 5750 W, 400 V	19,05	5750	25,4	0,75	19 855
83900174	DEVlasphalt™ 300T (DTIK), 6570 W, 400 V	21,15	6570	28,2	0,75	21 083
83900175	DEVlasphalt™ 300T (DTIK), 1770 W, 400 V	6	1770	6	1	8 873
83900176	DEVlasphalt™ 300T (DTIK), 3675 W, 400 V	12	3675	12	1	12 508
83900177	DEVlasphalt™ 300T (DTIK), 4250 W, 400 V	14,8	4250	14,8	1	15 425
83900178	DEVlasphalt™ 300T (DTIK), 5840 W, 400 V	19	5840	19	1	19 802



**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	7 232
83900201	DEVlasphalt™ 30T (DTIK) , 17,5 m, 520 W, 400 V	400	17,5	520	8 358
83900202	DEVlasphalt™ 30T (DTIK) , 35 m, 1090 W, 400 V	400	35	1090	9 610
83900203	DEVlasphalt™ 30T (DTIK) , 70 m, 2160 W, 400 V	400	70	2160	11 960
83900204	DEVlasphalt™ 30T (DTIK) , 110 m, 3225 W, 400 V	400	110	3225	16 380
83900205	DEVlasphalt™ 30T (DTIK) , 145 m, 4295 W, 400 V	400	145	4295	21 588
83900206	DEVlasphalt™ 30T (DTIK) , 170 m, 4955 W, 400 V	400	170	4955	25 310
83900207	DEVlasphalt™ 30T (DTIK) , 190 m, 5770 W, 400 V	400	190	5770	28 286
83900208	DEVlasphalt™ 30T (DTIK) , 215 m, 6470 W, 400 V	400	215	6470	32 009



## 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	305
98301064	DEVIpipeline™ 10*	na bubnu	250	305
98301063	DEVIpipeline™ 10*	na bubnu	100	305
98300845	DEVIpipeline™ 10	metráž	1	336
98300862	DEVliceguard™ 18	na bubnu	750	375
98300861	DEVliceguard™ 18	na bubnu	250	375
98300860	DEVliceguard™ 18	na bubnu	100	375
98300844	DEVliceguard™ 18	metráž	1	415
98301068	DEVIpipeline™ 25*	na bubnu	750	375
98301067	DEVIpipeline™ 25*	na bubnu	250	375
98301066	DEVIpipeline™ 25*	na bubnu	100	375
98300846	DEVIpipeline™ 25	metráž	1	415
98300847	DEVIpipeline™ 33	metráž	1	510
98301069	DEVIpipeline™ 33*	na bubnu	250	460
98300718	DEVlhotwatt™ 45	metráž	1	527
98300955	DEVlhotwatt™ 45	na bubnu	300	483
98300956	DEVlhotwatt™ 55	metráž	1	527
98300958	DEVlhotwatt™ 55	na bubnu	100	483
98300957	DEVlhotwatt™ 55	na bubnu	300	483
98300964	DEVlhotwatt™ 70	metráž	1	527
98300959	DEVlhotwatt™ 70	na bubnu	300	483
19805761	Sada (spojka + koncovka) k samoregulačnímu kabelu			660

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	996
98300673	DEVIpipeline™ 30 Industry	metráž	1	996
109027	DEVIpipeline™ 60 Industry*	na bubnu	270	996
98300674	DEVIpipeline™ 60 Industry	metráž	1	996
109007	Připojovací sada pro připojení kabelu se studeným koncem napřímo			552
109026	Připojovací sada pro připojení do propojovacího boxu			304

\* 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	206
89999142	DEVImulti™ PVC (DMIH), 4 x 0,220 Ohm/m	4 x 0,220	206
89999144	DEVImulti™ PVC (DMIH), 4 x 0,027 Ohm/m	4 x 0,027	206
19805712	Propojovací sada, 2 žilové propojení		364
19805480	Propojovací sada, 1 žilové propojení		172

## 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	1 260
98300072	DEVIpipeline w/plug™ (DPH-10), 4 m, 40 W	230	40	1 650
98300073	DEVIpipeline w/plug™ (DPH-10), 6 m, 60 W	230	60	1 863
98300074	DEVIpipeline w/plug™ (DPH-10), 8 m, 80 W	230	80	2 172
98300075	DEVIpipeline w/plug™ (DPH-10), 10 m, 100 W	230	100	2 520
98300076	DEVIpipeline w/plug™ (DPH-10), 12 m, 120 W	230	120	2 843
98300077	DEVIpipeline w/plug™ (DPH-10), 14 m, 140 W	230	140	3 189
98300078	DEVIpipeline w/plug™ (DPH-10), 16 m, 160 W	230	160	3 473
98300079	DEVIpipeline w/plug™ (DPH-10), 19 m, 190 W	230	190	4 620
98300080	DEVIpipeline w/plug™ (DPH-10), 22 m, 220 W	230	220	5 193
98300081	DEVIpipeline w/plug™ (DPH-10), 25 m, 250 W	230	250	5 799



Objednací číslo	Název výrobku			Ceníková cena bez DPH (Kč)
		Balení	Délka [m]	
98300015	DEVIpipeline™ (DPH-10)*	na bubnu	300	284
98300016	DEVIpipeline™ (DPH-10)*	na bubnu	100	284
98300019	DEVIpipeline™ (DPH-10)	metráž	1	319
19806415	Sada (spojka + koncovka) k DPH			567
19805366	Šroubení s ucpávkou 3/4" - 1" pro kabely DPH			816



\* 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	2 058
98300836	DEVliceguard™ 18 Readymade 4 m, 72 W / 0°C	230	4	72	2 655
98300837	DEVliceguard™ 18 Readymade 6 m, 108 W / 0°C	230	6	108	3 254
98300838	DEVliceguard™ 18 Readymade 8 m, 144 W / 0°C	230	8	144	3 852
98300839	DEVliceguard™ 18 Readymade 10 m, 180 W / 0°C	230	10	180	4 451
98300840	DEVliceguard™ 18 Readymade 15 m, 270 W / 0°C	230	15	270	6 068
98300841	DEVliceguard™ 18 Readymade 23 m, 414 W / 0°C	230	23	414	8 461
98300842	DEVliceguard™ 18 Readymade 30 m, 540 W / 0°C	230	30	540	10 554
98300843	DEVliceguard™ 18 Readymade 50 m, 900 W / 0°C	230	50	900	16 541




### 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	636
19400167	Spojovací krabice 0,75-2,5 mm <sup>2</sup> 7 x M20	489
11010410	Průchodky s montážní deskou	148
109004	Stahovací pásky 1 balení 100ks	187
98300870	DEVleasyconnect EC-1	1 713
98300871	DEVleasyconnect EC-T1	2 017
98300872	DEVleasyconnect EC-ETK	607
98300873	DEVleasyconnect EC-1+ETK	2 530
98300874	DEVleasyconnect EC-T2	4 319
98300875	DEVleasyconnect EC-2	4 364
98300876	DEVleasyconnect EC-3	4 661
98300877	DEVleasyconnect EC-JB4	5 452




## Příslušenství výrobního programu

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

Objednací číslo	Název výrobku	Ceníková cena bez DPH (Kč)	
19805076	Páska hliníková Al 50m x 38mm, kabel – potrubí	713	
98931300	Tkaninová lepicí páska 50mm x 50m	326	
140F1511	Úchytky na kabely plastové, horizontální - "žlaby", bal. 25 ks	568	
19805192	DEVIclip™ - úchytky na kabely plast., střešní - "oko", bal. 25+25 ks	389	
19805193	DEVIclip™ - úchytky na kabely plast., střešní - "svorka", bal. 10+20+30 ks	624	
19805220	DEVIclip™ - instalační pás, plast., 1 m, bal. 10x1m	389	
19805241	Řetěz kovový pro montáž topných kabelů do svodů, 1 m	110	
19805258	DEVIDrain™ - úchytky na kabely plastové, vertikální - "svody", bal. 25 ks	221	
19805266	DEVIfix™ - úchytky na kabely, pás, plast., 1 m	47	
19805907	Syntetický hřebík sáček se 40 ks	195	
19405851	Držák regulace	512	


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

Objednací číslo	Název výrobku	Ceníková cena bez DPH (Kč)	
19808234	DEVIfast™ 5 m, FeZn	305	
19808236	DEVIfast™ 25 m, FeZn	1 031	
19808238	DEVIfast™ 25 m, Cu, do měděných okapů	5 527	
19808185	DEVIfast™ Double Special RB 25m pro odporové kabely, FeZn	1 348	
19808183	DEVIfast™ Double SLC RB 25m pro samoregulační kabely, FeZn	1 714	

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

Objednací číslo	Název výrobku	Ceníková cena bez DPH (Kč)	
18055240	DEVIcrimp™ opravná spojka pro jednožilové rohože	820	
18055510	DEVIcrimp™ opravná spojka pro dvoužilové rohože	1 367	
18055350	DEVIcrimp™ opravná spojka pro kabely DEVIflex a DEVIsafe	1 258	
18055249	DEVIcrimp™ opravná spojka pro kabely DEVIsnow	548	


### Zakončovací sady pro samoregulační topné kabely DEVI

Objednací číslo	Název výrobku	Ceníková cena bez DPH (Kč)	
19805366	Šroubení s ucpávkou 3/4"-1" do potrubí pro kabely DPH	816	
19805761	Sada (spojka + koncovka) k samoregulačnímu kabelu	660	
19806415	Sada (spojka + koncovka) k DPH	567	




## Teplovzdušné ventilátory a vysoušeče ručníků

### DEVlraill™, vyhřívané vysoušeče ručníků - elegantní doplněk do koupelen

Objednací číslo	Název výrobku	Tvar	Výkon [W]	Napětí [V]	Ceníková cena bez DPH [Kč]	
98806144	DEVlraill™ 20 W bílý (tvar U)	U	20	230	2 357	
98806151	DEVlraill™ 20 W chrom (tvar U)	U	20	230	2 711	
98804941	DEVlraill™ 40 W bílý (tvar S)	S	40	230	2 730	
98804958	DEVlraill™ 40 W chrom (tvar S)	S	40	230	3 015	
98808140	DEVlraill™ 60 W bílý (tvar W)	W	60	230	3 124	
98808157	DEVlraill™ 60 W chrom (tvar W)	W	60	230	3 513	

### 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	23 231	
69812543	DEVltemp™ 109T s časovým spínačem	9	400	30 061	
69813509	DEVltemp™ 115T s časovým spínačem	15	400	61 124	
69814515	DEVltemp™ 121T s časovým spínačem	21	400	82 856	

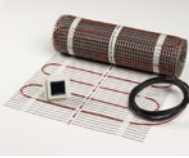
### Konzoly pro upevnění DEVltemp™ na stěnu, zástrčka

Objednací číslo	Název výrobku	Ceníková cena bez DPH [Kč]
19400514	Konzola pro uchycení DEVltemp™ na stěnu (3, 6, 10 kW)	1 432
19400522	Konzola pro uchycení DEVltemp™ na stěnu (15, 21 kW)	1 945

## Cenově výhodné sety

### DEVImat™ 150T (DTIF) + DEVIreg™ Touch

Objednáací číslo	Název výrobku	Plocha [m <sup>2</sup> ]	Ceníková cena bez DPH (Kč)
140F0816	DEVImat™ 150T (DTIF) + DEVIreg™ Touch, 150 W	1,0	5 542
140F0817	DEVImat™ 150T (DTIF) + DEVIreg™ Touch, 225 W	1,5	6 085
140F0818	DEVImat™ 150T (DTIF) + DEVIreg™ Touch, 300 W	2,0	6 584
140F0819	DEVImat™ 150T (DTIF) + DEVIreg™ Touch, 375 W	2,5	7 234
140F0820	DEVImat™ 150T (DTIF) + DEVIreg™ Touch, 450 W	3,0	7 900
140F0821	DEVImat™ 150T (DTIF) + DEVIreg™ Touch, 525 W	3,5	8 201
140F0822	DEVImat™ 150T (DTIF) + DEVIreg™ Touch, 600 W	4,0	8 603
140F0823	DEVImat™ 150T (DTIF) + DEVIreg™ Touch, 750 W	5,0	9 808
140F0824	DEVImat™ 150T (DTIF) + DEVIreg™ Touch, 900 W	6,0	10 805
140F0825	DEVImat™ 150T (DTIF) + DEVIreg™ Touch, 1050 W	7,0	11 559
140F0826	DEVImat™ 150T (DTIF) + DEVIreg™ Touch, 1200 W	8,0	12 565
140F0827	DEVImat™ 150T (DTIF) + DEVIreg™ Touch, 1350 W	9,0	12 844
140F0828	DEVImat™ 150T (DTIF) + DEVIreg™ Touch, 1500 W	10,0	13 785



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

Objednáací číslo	Název výrobku	Plocha [m <sup>2</sup> ]	Ceníková cena bez DPH (Kč)
140F1700	DEVlcomfort™ 150T (DTIR) + DEVIreg™ Opti, 150 W	1,0	4 316
140F1701	DEVlcomfort™ 150T (DTIR) + DEVIreg™ Opti, 225 W	1,5	4 571
140F1702	DEVlcomfort™ 150T (DTIR) + DEVIreg™ Opti, 300 W	2,0	4 914
140F1703	DEVlcomfort™ 150T (DTIR) + DEVIreg™ Opti, 375 W	2,5	5 273
140F1704	DEVlcomfort™ 150T (DTIR) + DEVIreg™ Opti, 450 W	3,0	5 597
140F1705	DEVlcomfort™ 150T (DTIR) + DEVIreg™ Opti, 525 W	3,5	5 933
140F1706	DEVlcomfort™ 150T (DTIR) + DEVIreg™ Opti, 600 W	4,0	6 294
140F1707	DEVlcomfort™ 150T (DTIR) + DEVIreg™ Opti, 750 W	5,0	7 106
140F1708	DEVlcomfort™ 150T (DTIR) + DEVIreg™ Opti, 900 W	6,0	8 029
140F1709	DEVlcomfort™ 150T (DTIR) + DEVIreg™ Opti, 1050 W	7,0	8 458
140F1710	DEVlcomfort™ 150T (DTIR) + DEVIreg™ Opti, 1200 W	8,0	9 164
140F1711	DEVlcomfort™ 150T (DTIR) + DEVIreg™ Opti, 1350 W	9,0	9 599
140F1712	DEVlcomfort™ 150T (DTIR) + DEVIreg™ Opti, 1500 W	10,0	10 328



## 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 ní spojených (každá z nich dále označována jen jako „Danfoss“) kterémukoli zákazníkovi („Zákazník“). Pro účely těchto Podmínek znamená „spojená osoba“ jakýkoli subjekt přímo nebo nepřímo ovládaný společností Danfoss A/S, ať už prostřednictvím držby akcií nebo hlasovacích práv. Vystoupeno podmínkou prodeje veškerých Produktů je akceptace těchto Podmínek Zákazníkem. Tímto Podmínkami se řídí každá jednotlivá kupní smlouva při vyloučení použití jakýchkoli jiných podmínek a žádné případné jiné podmínky nebudou pro Danfoss ani Zákazníka závazné, neuzavírají-li si Danfoss a Zákazník výslovně písemně jinak. Souhlas Zákazníka s dopravou nebo poskytnutím Produktu nebo převzetí Produktu Zákazníkem představuje přijetí těchto Podmínek.

### 1. Potvrzení objednávky / přijetí nabídky

Objednávka představuje nabídku koupě Produktů učiněnou Zákazníkem v souladu s těmito Podmínkami. Objednávka se nepovažuje za přijatou ze strany Danfoss až do okamžiku, kdy Zákazník 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 Zákazníkem 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 Zákazníkovi na jeho riziko a náklad, přičemž způsob přepravy určí dle svého uvážení Danfoss. Dodací doložka EXW, případně jiné ujednané dodací podmínky, budou vykládané podle mezinárodních pravidel Incoterms v jejich podobě platné v okamžiku uzavření příslušné závazné kupní smlouvy.

### 3. Opožděné dodání

V případě, že se sjednán pevný dodací termín, a Danfoss tento dodací termín nedodrží, je Zákazník oprávněn požadovat dodání písemnou výzvou, v níž stanoví konečný přiměřený náhradní dodací termín. Pokud k dodání nejde ani v tomto náhradním dodacím termínu, je Zákazník 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. Zákazník 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 směnných 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 Zákazníkovi zvlášť příplatky a poplatky, zejména, nikoli však vylučně: 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 Zákazníka o existenci takových příplatků a poplatků předloží informovaně, např. v Potvrzení objednávky, v rámci ceníků nebo jiným způsoby dostupným způsobem Zákazníkovi.

### 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 Zákazníka 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 Zákazníka ke spokojenosti Danfoss a společnost Danfoss je oprávněna (zecla dle vlastního uvážení) odmítnout dodání Produktů, dokud Zákazník nesplní platební požadavky Danfoss, jako např. platbu předem a/nebo úhradu veškerých dodaných nesplacených částek dlužných 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 faktuře. V případě prodlení 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 prozítlivější.

### 7. Započtení v rámci skupiny

Danfoss a osoby s ní spojené jsou oprávněny započítat jakékoli pohledávky Zákazníka za Danfoss a/nebo osobami s ní spojenými proti jakýmkoli pohledávkám Zákazníka a/nebo osob s ní spojených za Zákazníkem.

### 8. Informace o Produktu

Veškeré informace včetně, nikoli však vylučně, informací týkajících se výběru Produktu, jeho použití či užívání, úprav Produktu na přání Zákazníka, váhy, rozměrů, kapacity nebo jiných technických údajů uváděných v katalogových popisech, reklamě, bez ohledu na to, zda byly přístupny 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 nabídkě nebo v Potvrzení objednávky. Konkrétní požadavky Zákazníka jsou závazné pouze za podmínky a pouze v rozsahu, v němž byly Danfoss přijaty a písemně potvrzeny. Zákazník 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 Zákazníka určených k prodeji.

### 9. Chráněné informace a mlčenlivost

Veškeré nevěřejné informace včetně, nikoli však vylučně, cen, výkresů, popisů a jakýchkoli technických dokumentů, které Danfoss zpřístupní nebo v budoucnu zpřístupní Zákazníkovi („Důvěrné informace“) zůstávají ve vlastnictví Danfoss a Zákazník a jeho zástupci jsou povinni nakládat s nimi jako s důvěrnými a zachovávat o nich mlčenlivost a nejsou oprávněni je bez písemného souhlasu Danfoss kopírovat, rozmnožovat, předávat třetím 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 nesezahuji do sjednaných specifikací Produktů nebo jejich podoby, vhodnosti ani funkce, bez předchozího upozornění.

### 11. Opravy nebo výměny zdarma

V případě, že u Produktů 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 Zákazník oznámí reklamaci Danfoss do 12 měsíců ode dne dodání, nejpozději však do 18 měsíců od data vyznačeného na Produktu, případně, pokud na Produktu žádné datum vyznačeno není, ode dne zhotovení výrobku („Reklamační lhůta“).

Projeví-li se v Reklamační lhůtě vady, oznámí je Zákazník Danfoss písemně v souladu s pokyny Danfoss. Bude-li Danfoss požadovat, zašle Zákazník 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, nevydělá-li Danfoss jiné podmínky. Pokud seřízení provedené Danfoss ukáže, že Produkt vadný není, je Danfoss oprávněn vrátit Produkt Zákazníkovi 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 Zákazníkovi zaslat opravený nebo výměnný Produkt, opravít nebo vyměnit Produkt na místě nebo vrátit Zákazníkovi částku odpovídající ceně uhrané za Produkt. V případě opravy nebo výměny Produktu na místě se Zákazník zavazuje umožnit Danfoss přístup k Produktu. Danfoss je oprávněn zvolit si způsob zaslání opraveného nebo výměnného Produktu, Danfoss uhradí přepravní náklady a pojištění. Produkty nebo jejich části, které byly vyměněny, přechází do vlastnictví Danfoss.

Služby a poradenství budou poskytovány s přiměřenou odbornou 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 zvonoposkytnutí služby. Danfoss zjedná nápravu chyb za podmínky, že Zákazník 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 zakotvených v tomto odst. 11, nabízet omezenou záruku výrobce. 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 Zákazníka týkající se Produktů vzniklé po 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 po jeho doručení Zákazníkovi a po dobu, kdy je Produkt v držení Zákazníka, a ani za žádné škody na produktech vyráběných Zákazníkem nebo produktech, jejichž jsou produkty Zákazníka součástí. Pokud se Danfoss stane odpovědným za takovou škodu, jak je popsána v předchozím odstavci, všeci kterékoli třetí strany, zavazuje se Zákazník zprostit Danfoss odpovědnosti, bránit Danfoss před jejím uplatněním a poskytnout mu náhradu škody v souvislosti s jakoukoli takovou odpovědností. Zákazník 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 Zákazníkem, nedostatečného proškolení personálu zajišťujícího provoz Produktů Zákazníkem nebo nedodržení příslušných platných právních předpisů ze strany Zákazníka či jinak. Pokud

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

### 13. Omezení odpovědnosti

Danfoss nenese vůči Zákazníkovi 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, ušlé 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 újmami; a to ani v případech, kdy byl Danfoss předem upozorněn na možnost vzniku takové újmy, ať už by šlo o nároky vzniklé 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 základní 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 Zákazníkovi na základě takové Kupní smlouvy.

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

### 14. Povinná odpovědnost

Nic v těchto Podmínkách (včetně, nikoli však vylučně, 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 smrtí nebo poškozením zdraví v důsledku jejího nedbalostního nebo povodného jednání, ani v souvislosti s jakoukoli jinou formou odpovědnosti, kterou z zákona nelze vyloučit nebo omezit.

### 15. Uplatnění reklamaci

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

### 16. Práva duševního vlastnictví a užití softwaru

Pokud je součástí dodaného Produktu software, uděluje se současně Zákazníkovi nevýhradní licence k užití softwaru vylučně pro účely vymezené v příslušné specifikaci Produktu a v souladu s příslušnými sděleními licenčními podmínkami. Kromě licence k užití podle předchozí věty nejsou Zákazníkovi poskytována žádná jiná licenční, patentová, autorská práva nebo práva z ochranných známek, ani jiná práva duševního vlastnictví pojící se k takovým Produktům. Zákazníkovi nejsou poskytována žádná práva ke zdrojovým kódům takového softwaru. Software poskytovány 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 užit 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 třetích stran, který se k němu pojí.

Danfoss, dle vlastního uvážení, může převzít zajištění obhajoby procesní obrany v jakémkoli řízení vedeném proti Zákazníkovi, pokud předmětem takového řízení je tvrzení, že Produkt nebo jeho část dodány Danfoss představuje zásah do práv duševního vlastnictví třetích 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 Zákazníka anebo v důsledku způsobu užití Produktu ze strany Zákazníka nebo jiných osob. Pokud se Danfoss rozhodne převzít zajištění obhajoby/ procesní obrany v takovém řízení, Danfoss uhradí veškeré náklady újmami a náklady, které bude na základě vyneseného rozhodnutí povinen uhradit Zákazník. Pokud bude v řízení zjištěno, že Produkt nebo jeho část představují zásah do práv duševního vlastnictví třetí osoby a bude nařízen zákaz takového jeho dalšího užití, Danfoss dle vlastního uvážení bude: a) zajistí pro Zákazníka oprávnění k výkonu práva dle Produkt užít, b) nahradí Produkt, nebo jeho část, Produktem (Produkty), nebo jejich částmi, které nebudou představovat zásah do práv třetích stran, c) upraví Produkt nebo jeho část tak, aby k zásahům do práv třetích 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 Zákazníkovi 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 užití. Zákazník 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. Zákazník není oprávněn Produkty dále prodávat osobám, společnostem nebo jakýmkoli jiným typům organizací, má-li Zákazník poznatky nebo podezření, že takové osoby nebo subjekty jakkoli souvisí s teroristickými aktivitami nebo aktivitami s omanými látkami. Produkty mohou podléhat předpisům o kontrole vývozu a dovozu. Tímto omezeními je nutné se při dalším prodeji Produktů řídit.

Zákazník 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 Zákazník získá poznatky nebo pojme podezření, že došlo k porušení podmínek uvedených v tomto ustanovení, je Zákazník 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 vylučně, nepokojů, válek, teroristických činů, požárů, povstání, konfiskací, zadržení, zatčení, embarg nebo vadných či opožděných dodávek subdodavatelů, sístvek, výluk, protestních zpomalení pracovního tempa, výpady dopravní obsluhu, nedostatku materiálů a nedostatečného zásobování energiemi. Při vzniku okolností popsaných v tomto ustanovení se automaticky dočasně pozastavuje uplatnění smluvních práv Zákazníka, resp. tato jeho práva zcela zanikají. V případě, že v důsledku těchto okolností dojde ke zrušení objednávky nebo opoždění dodávek, nevzniká Zákazníkovi žádný nárok na náhradu újmy ani oprávněn 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, práv 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 Zákazníka, aby se těmito základními principy rovněž řídil. Danfoss je oprávněn zrušit jakoukoli dodávku, objednávku nebo i ukončit smluvní vztah, aniž by mu tím vznikla jakákoliv odpovědnost z porušení, pokud se bude důvodně domnívat, že Zákazník jedná způsobem, který je v rozporu s platnými právními předpisy týkajícími se úplatářství a korupce.

### 20. Ochrana osobních údajů

Osobní údaje jednotlivých kontaktních osob Zákazníka, jako jsou jména a obchodní kontaktní údaje, mohou být Danfoss, s ní spojenými osobami nebo k tomu zmocněnými třetími stranami (poskytovateli služeb) zpracovávány a uchovávány mimo území domovské země Zákazníka. Danfoss osobní údaje používá pro účely plnění svých smluvních povinností (např. řízení vztahů se Zákazníkem a platebních transakcí), vyhodnocování a zlepšování svých produktů a služeb a/nebo zasílání informací o produktech, službách a akcích Danfoss kontaktním osobám Zákazníka. V případech, kdy je ze zákona vyžadováno udělení souhlasu, Zákazník 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 čemu, kde budou uchovávány/kde se bude nacházet 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. Vyzádují-li to kogentní právní předpisy a za předpokladu splnění nutných podmínek může mít Zákazník, 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 vystovení nesouhlasu 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 neplatnou, nevymahatelnou, nezákonnou nebo neúčinnou, nebude tím dotčena platnost, vymahatelnost, zákonnost ani účinnost ostatních ustanovení.

### 22. Postoupení

Danfoss i Zákazník jsou kdykoli oprávněni postoupit nebo jinak převést jakékoli svá práva vyplývající jim z těchto Podmínek. Žádná 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 nařízení výkonu rozhodčího nálezu u příslušného soudu. Místem rozhodčího řízení bude hlavní město země, v níž sídlí příslušný prodejce Danfoss. Rozhodčí řízení bude vedeno v anglickém jazyce, nedohodou-li se smluvní strany jinak. Rozhodčí řízení i rozhodčí nálezu 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.

