

## 技術力や知識向上! お客様の悩み・疑問を解決!

開催場所・人数・日時など、お気軽にご相談ください

### お客様へ訪問説明やWEB説明にて 講習会を実施いたします

- 冷凍サイクル基礎
- 温度膨張弁 (作動原理や組み立て実技講習)  
サギノミヤ/ダンフォス
- ALE形デジタルサーモスタット  
(製品紹介、用途説明、実技講習)
- SNS形圧カスイッチ  
(製品紹介、用途説明、実技講習)
- 電子膨張弁 (デモ機による設定実演)  
サギノミヤ/ダンフォス
- その他  
(調整弁など、ご要望に応じて対応いたします)

「取扱説明動画」も公開中



**1 サーマ形 設定値変更**

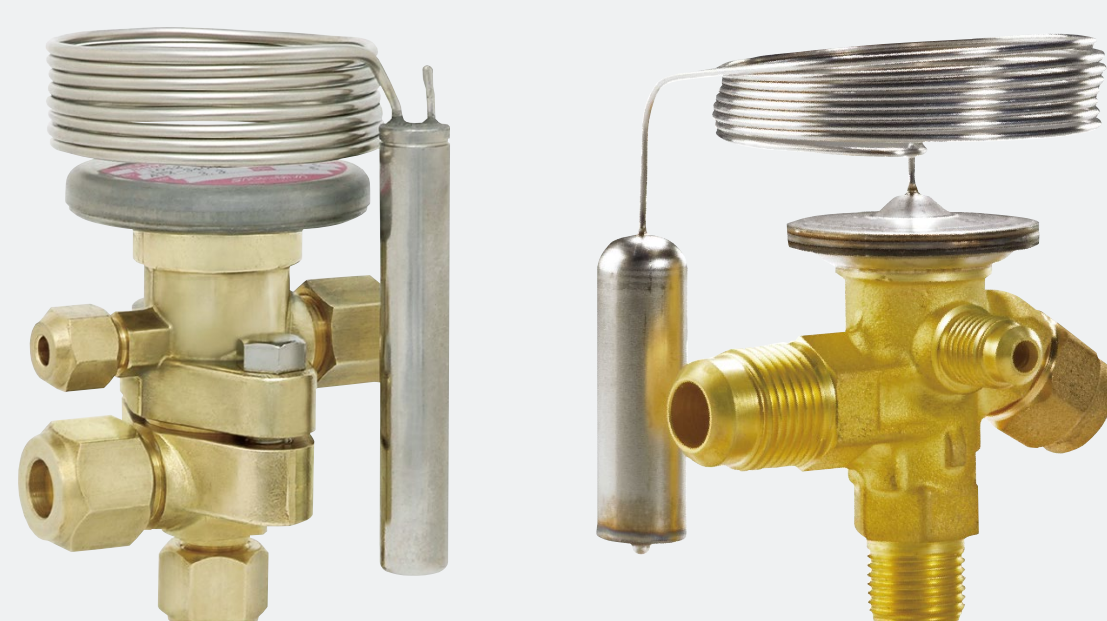
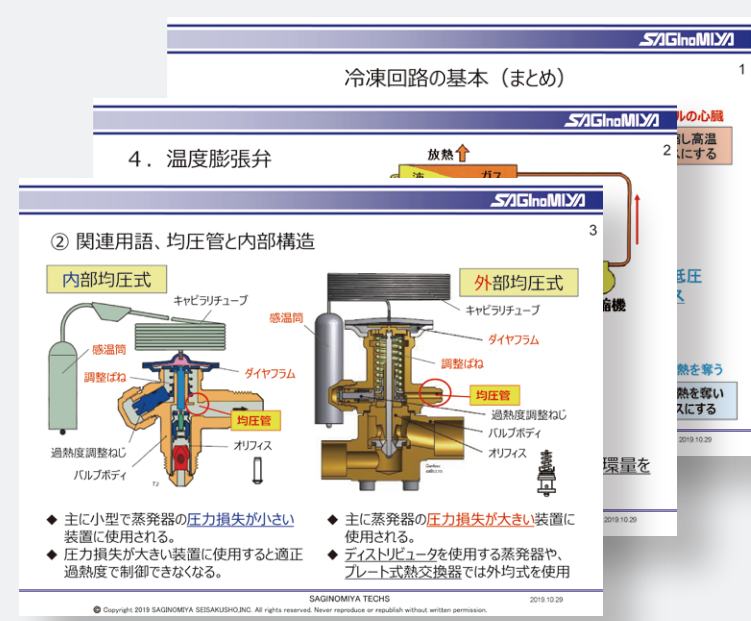
**A 冷房運転の設定**  
作業 50℃ → 20℃へ変更

**1 切設定の変更**  
作業工程 2 入設定(ティファレンシャル)の変更

**注意事項**  
・初期設定は冷房運転です。

- 1 選択キーを1回押しすと-C-が点灯し、SETが点滅します。
- 2 選択キーを更に1回押し、切設定に合わせます。
- 3 OFFが点灯し、SETと現在の設定温度が点滅します。  
この状態で△キーか▽キーを押し、切設定値を変更します。  
※切設定値を変更すると、入切温度差(ティファレンシャル)を保ったまま、入設定値も変更されます。(初期値:2℃)

### 温度膨張弁



### デジタルサーモスタット

### 圧カスイッチ



### 電子膨張弁システム





# 膨張弁機種選択ソフトのご案内

当社HPに公開している温度膨張弁機種選択ソフトにより、冷媒種類、冷凍能力、凝縮温度等、使用条件に適した機種を、簡単に自動選定することが可能です。膨張弁選定時にぜひご利用ください。  
※対象製品: QCX、RCX、SCX、ATX、VPX、WPX

1 下記URLまたはQRコードより、当社HPにアクセスします。



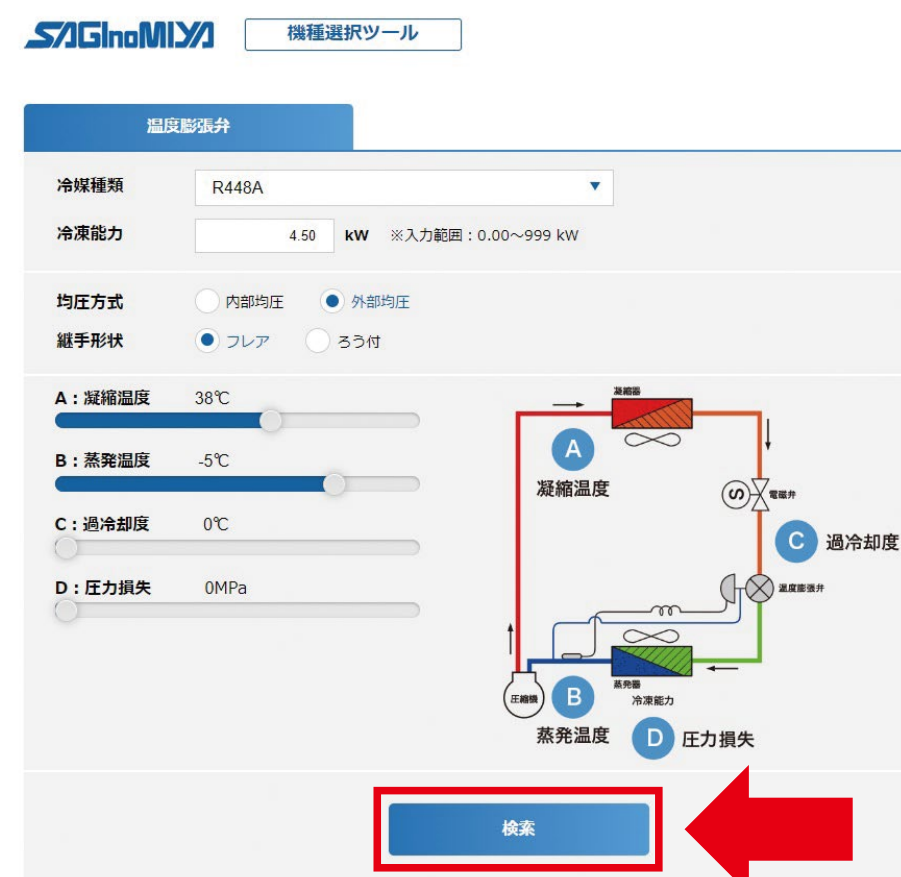
URL

<https://www.saginomiya.co.jp/auto/utilitysoft.html>

2 下記画面が表示されますので、「詳細」をクリックします。



3 下記画面が表示されますので、各種条件を選択し、「検索」をクリックします。



4 画面下部に、条件に合致した検索結果が表示されます。

カタログ番号	機種1	機種2	機種3	機種4
	RCX-1234BC1C	RCX-1234BC1SA	ATX-34013BC1C	ATX-34013BC1S
膨張弁能力 (kW)	4.14	4.14	5.75	5.75
弁能力比率 (%)	108.7	108.7	78.3	78.3
均圧方式	外部均圧	外部均圧	外部均圧	外部均圧
MOP (°C)	無	有(18°C)	無	有(20°C)
継手形状	フレア	フレア	フレア	フレア
入口継手寸法 (インチ)	3/8	3/8	3/8	3/8
出口継手寸法 (インチ)	1/2	1/2	1/2	1/2
均圧管継手寸法 (インチ)	1/4	1/4	1/4	1/4
使用温度条件	Ta ≤ Ta	Ta ≤ Ta	Ta ≤ Ta	Ta ≤ Ta

Ta: エレメント部温度  
Tc: 凝縮温度

## 【使用にあたってのご注意】

選択ソフトの検索結果は、一般的な使用条件の場合に適用できます。製品をご使用の際は、必ず試運転を実施し、全システムが完全に機能することを確認して下さい。

## Discover Danfoss Digitally

ENGINEERING TOMORROW

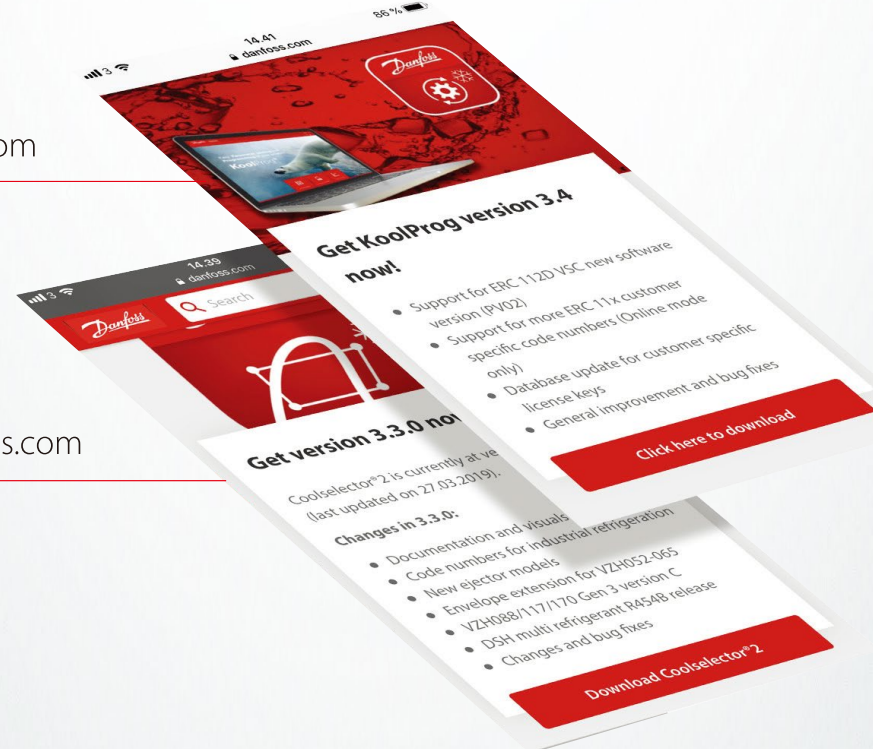


### Online Tools

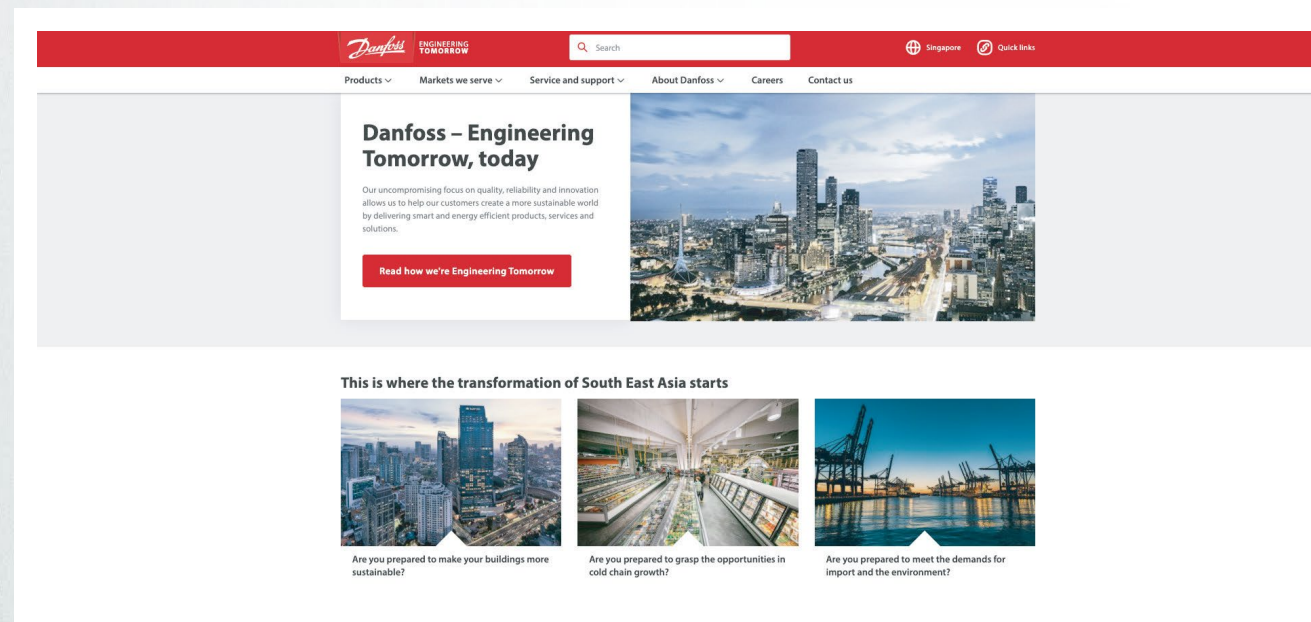
[koolprog.danfoss.com](http://koolprog.danfoss.com)



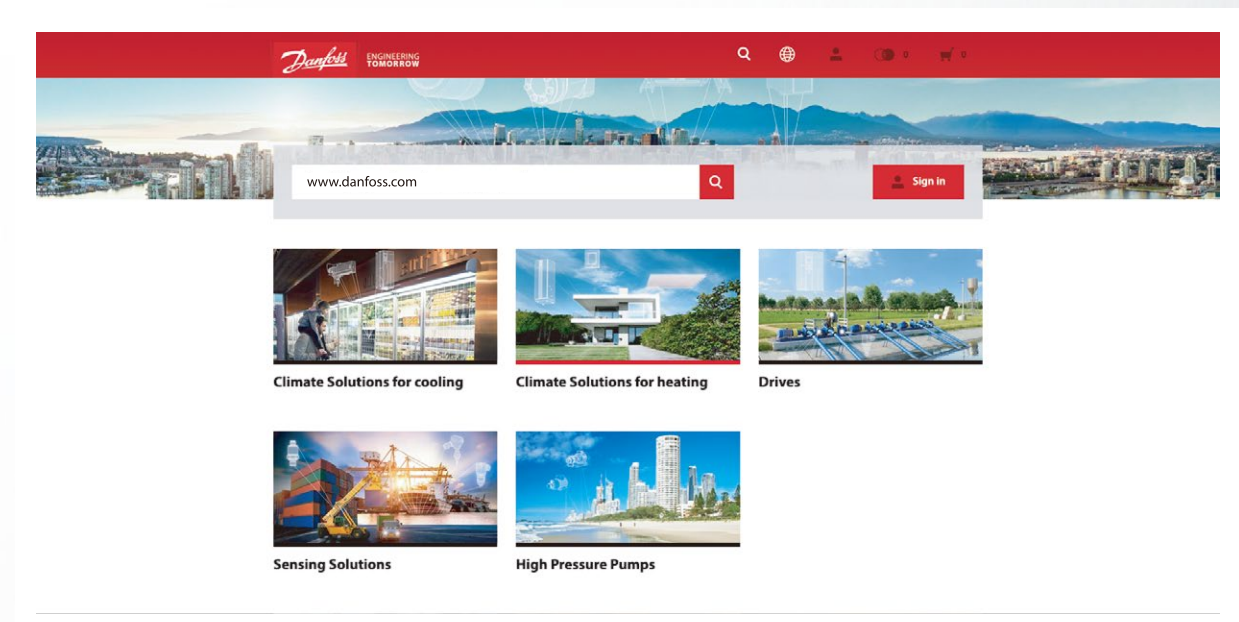
[coolselector.danfoss.com](http://coolselector.danfoss.com)



### Website

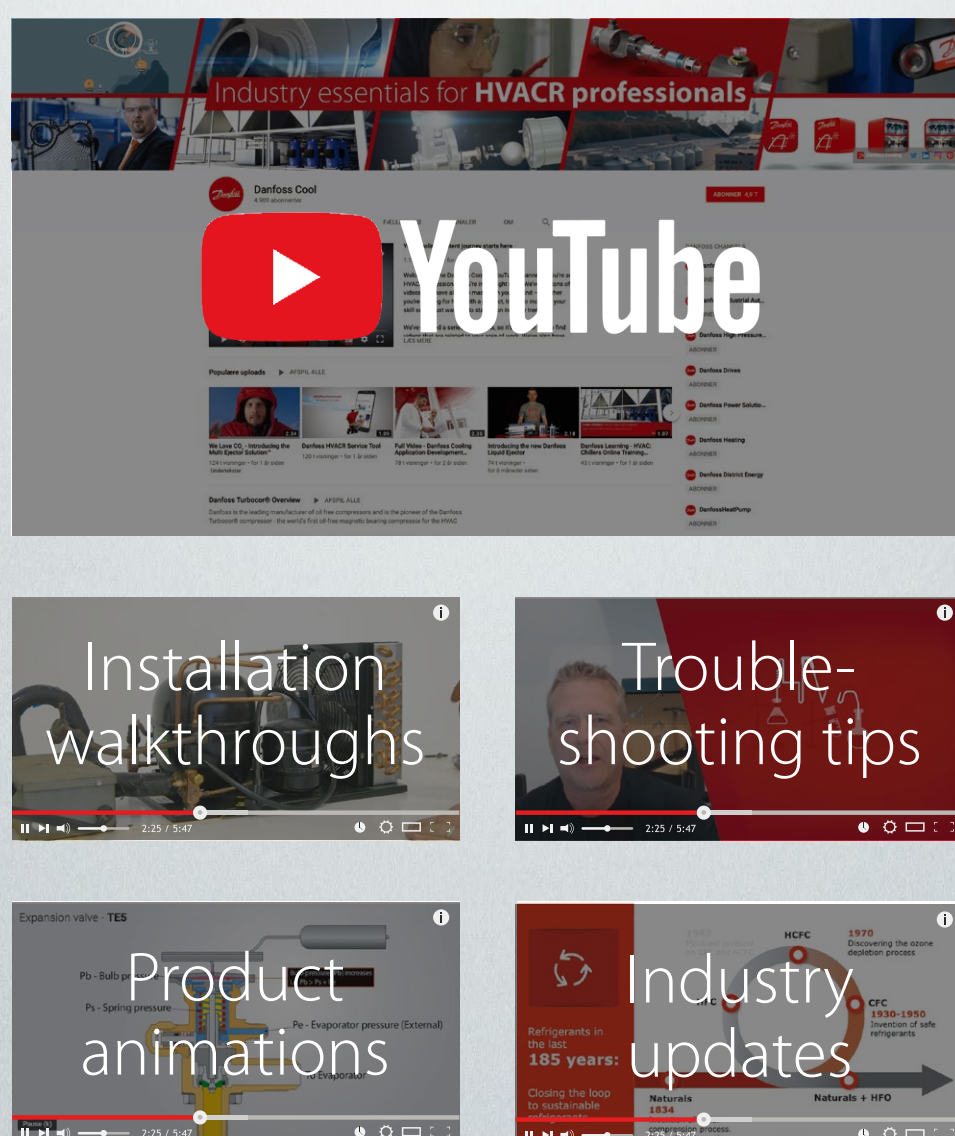


### Product Store

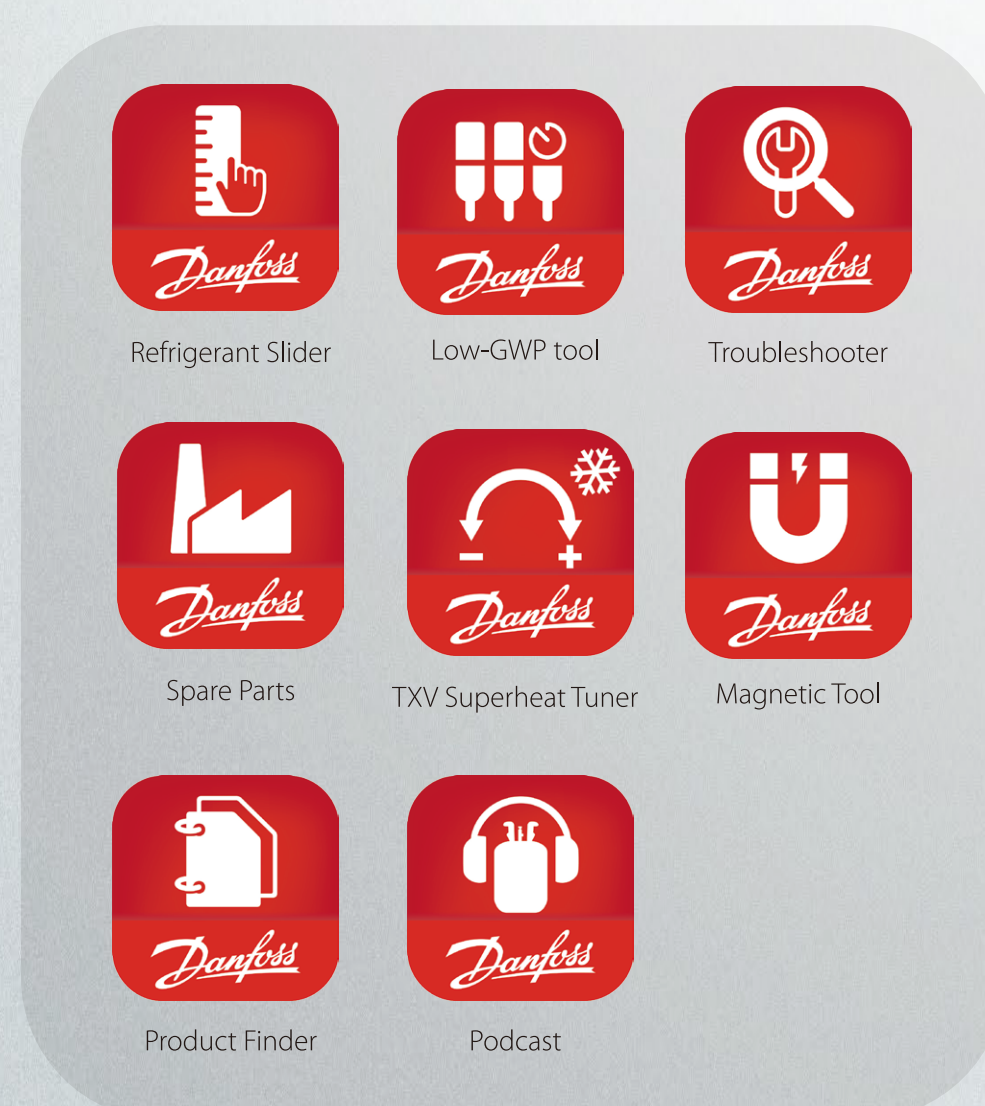


### YouTube Videos

[youtube.com/danfosscool](https://youtube.com/danfosscool)



### Ref Tools



### Learning



Follow us



DanfossAsiaPacific



DanfossCool



DanfossClimate



Subscribe to Danfoss newsletter

