

## CHLAZENÍ – ŘADA ADVANCE



### CHLAZENÍ – ŘADA ADVANCE

#### STOLY SÉRIE 700 – GASTRONORM

Stoly chladící	174
Stoly mrazící	178

#### SKŘÍŇE SÉRIE GASTRONORM

Skříně chladící	182
Skříně expoziční chladící	184
Skříně mrazící	185
Skříně kombinované	186

Speciálně upravené modely nebo jakákoliv varianta odlišná od standardního výrobku musí být vyrobena v továrně za určitý cenový příplatek.

Všechny požadované změny nutno konzultovat s výrobcem.

### STOLY ŘADY ADVANCE – SÉRIE 700 GASTRONORM



#### Systém chlazení Technologie ADVANCE

- **Kompaktní chladicí jednotka**, vysoce účinná, umístěná mimo chlazený prostor. Děrovaná dvířka pro snadnou údržbu chladicí jednotky.
- **Hermetický kompresor** s ventilovaným kondenzátorem se systémem ventilace vzduchu ve tvaru "U", snadno vyjímatelný pro potřeby údržby.
- **Výparník** umístěný mimo chlazený prostor, což umožňuje zvýšení kapacity skladování.
- Chlazení pomocí nuceného optimalizovaného oběhu vzduchu.



### ENERGETICKÁ ÚČINNOST

- Chladicí stoly řady ADVANCE spotřebují až o 15 % energie méně ve srovnání s obdobnými modely řady CONCEPT.
- Nová funkce ECO umožňuje energeticky účinnější a hospodárnější provoz při úsporách energie až 12 % oproti standardnímu provozu. To je ideální pro časová období, kdy se téměř neotvírají dvířka stolů (např. během noci).
- Automatické odpařování rozmrazené vody pomocí horkého chladiva.
- 60 mm silná vrstva vstříkovaného polyuretanu zlepšuje tepelně-izolační vlastnosti.
- Vrchní pracovní deska má rovněž vrstvu PU o síle 50 mm, což snižuje tepelné ztráty prostřednictvím pracovní desky, k nimž u standardního provedení běžně dochází.
- Pracovní deska je navíc tepelně izolována od vnitřního chlazeného prostoru další vrstvou PU, silnou 40 mm, což je značná přednost u stolů požadovaných bez pracovní desky.
- Vnitřní filtry chrání kondenzátor před prachem a nečistotami z okolí a usnadňují tak jeho údržbu a čištění.



### EKOLOGIE

- Ekologická chladiva R-134a a R-404A, neobsahující CFC.
- Izolace z polyuretanu, rovněž prostého CFC.

### HYGIENA

- Zaoblené vnitřní spoje stěn usnadňují čištění.
- Snadno vyjímatelné těsnění usnadňuje jeho hygienickou údržbu.
- Výparník je umístěn mimo komoru, není v kontaktu s potravinami a nepodléhá tak snadno korozi z některých jejich agresivních výparů.
- Odtávání uvnitř chlazeného prostoru.
- Vodící lišty a rošty jsou snadno vyjímatelné a usnadňují tak jejich hygienickou údržbu.

### KONSTRUKCE

- Vnitřní i vnější plochy z nerezové austenitické oceli.
- Zadní lem 10 cm.
- Dno se zaoblenými rohy.
- Struktura monobloková s izolací z tlakově vstříkovaného PU o síle 60 mm a hustotě 40 kg/m<sup>3</sup>, bez CFC.
- Pracovní deska s izolací z PU o síle 50 mm oddělená od chlazeného prostoru další izolační vrstvou.

### ERGONOMIE

- Dvířka s integrovanými a ergonomicky řešenými madly.
- Výškově regulovatelné nohy umožňující nastavit výšku pracovní plochy v rozmezí 850 mm až 900 mm.
- Dvířka s automatickým dovíráním a fixací polohy otevření.
- Možnost změny strany pro otvírání dvířek.
- Děrovaná výklopná dvířka pro údržbu chladicí jednotky.



### VYBAVENÍ

- Roštové police z plastifikované oceli s výškově stavitelnými podpěrami.
- 1 police na každá dvířka.

Navrženy pro spolehlivý provoz při teplotě okolí 43 °C

**Klimatická třída 5**

**Elektrické připojení: 230 V – 1+N – 50 nebo 60 Hz.**

### ELEKTRONICKÝ TERMOSTAT

- Elektronické řízení teploty a odtávání s digitálním ukazatelem hodnot.
- Alarmy a historie (pro dobu až 7 dní zpět)
- Systém HACCP.
- Funkce ECO.
- Ovládací panel s ochranou IPX5



## STOLY ŘADY 700 – GASTRONORM 1/1

### CHLADÍCÍ STOLY GN PŘÍSTĚNNÉ



#### Chladicí stoly

Teplotní rozsah chlazení: -2 °C, +8 °C.  
Teplota okolí 43 °C.  
Klimatická třída 5.



Model	Obj. číslo	Dvířka	Kapacita litry	Elektrický výkon-W	Chladicí výkon-W	Rozměry mm	Cena bez DPH	
							Kč	EUR
MFP-135-AD	14D311000000	2	290	354	296	1,342×700×850	37.510	1.471
MFP-180-AD	14D312000000	3	452	354	296	1,792×700×850	43.120	1.691
MFP-225-AD	14D313000000	4	615	586	561	2,242×700×850	52.660	2.065



## CHLADÍCÍ STOLY GN PŘÍSTĚNNÉ DVÍŘKA PROSKLENÁ



Chladicí stoly.

Prosklená dvířka s vakuovaným meziprostorem.  
Teplotní rozsah chlazení: -2 °C, +8 °C  
Teplota okolí: 38 °C.



Model	Obj. číslo	Dvířka	Kapacita litry	Elektrický výkon-W	Chladicí výkon-W	Rozměry mm	Cena bez DPH	
							Kč	EUR
MFP-135-AD PC	14D311000013	2	290	354	296	1,342×700×850	46.510	1.824
MFP-180-AD PC	14D312000013	3	452	354	296	1,792×700×850	53.470	2.097
MFP-225-AD PC	14D313000013	4	615	586	561	2,242×700×850	65.290	2.560



## CHLADÍCÍ STOLY GN PŘÍSTĚNNÉ SE ŽULOVOU PRACOVNÍ DESKOU

Žulová deska o síle 3 cm.  
Zadní lem a boční strany o síle 2 cm  
a 10 cm vysoké.  
Teplotní rozsah chlazení: -2 °C, +8 °C.  
Teplota okolí 43 °C.  
Klimatická třída 5.



Model	Obj. číslo	Dvířka	Kapacita litry	Elektrický výkon-W	Chladicí výkon-W	Rozměry mm	Cena bez DPH	
							Kč	EUR
MFPG-135-AD	14D311100000	2	290	354	296	1,342×700×850	73.300	2.875
MFPG-180-AD	14D312100000	3	452	354	296	1,792×700×850	80.120	3.142
MFPG-225-AD	14D313100000	4	615	586	561	2,242×700×850	87.190	3.419



# STOLY ŘADY 700 – GASTRONORM 1/1

## CHLADÍCÍ STOLY GN SE ZÁSUVKAMI



### Chladicí stoly

Zásuvky z nerezové oceli a s děrovaným dnem.  
 1 dvířka = oddíl pro sadu 2 zásuvek GN.  
 Teplotní rozsah chlazení: -2 °C, +8 °C.  
 Teplota okolí 43 °C.  
 Klimatická třída 5.



Model	Obj. číslo	Dvířka	Zásuvky	Kapacita litry	Elektrický výkon-W	Chladicí výkon-W	Rozměry mm	Cena bez DPH	
								Kč	EUR
MFP-135-AD 2C	14D311020000	1	2	262	354	296	1,350x700x850	45.640	1.790
MFP-135-AD 4C	14D311040000	-	4	262	354	296	1,350x700x850	53.770	2.109
MFP-180-AD 2C	14D312020000	2	2	407	354	296	1,800x700x850	51.250	2.010
MFP-180-AD 4C	14D312040000	1	4	407	354	296	1,800x700x850	59.390	2.329
MFP-180-AD 6C	14D312060000	-	6	407	354	296	1,800x700x850	71.070	2.787
MFP-225-AD 2C	14D313020000	3	2	557	586	561	2,250x700x850	61.220	2.401
MFP-225-AD 4C	14D313040000	2	4	557	586	561	2,250x700x850	69.780	2.736
MFP-225-AD 6C	14D313060000	1	6	557	586	561	2,250x700x850	78.340	3.072
MFP-225-AD 8C	14D313080000	-	8	557	586	561	2,250x700x850	86.900	3.408



## CHLADÍCÍ STOLY GN CENTRÁLNÍ

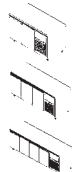


## Chladicí stoly

Dvířka na obou protilehlých stranách.  
Automatické dovírání dvířek a fixace  
v otevřené poloze.  
Teplotní rozsah chlazení: -2 °C, +8 °C.  
Teplota okolí 43 °C.  
Klimatická třída 5.



Model	Obj. číslo	Dvířka	Kapacita litry	Elektrický výkon-W	Chladicí výkon-W	Rozměry mm	Cena bez DPH	
							Kč	EUR
MCP-135-AD	14D311010000	2+2	262	354	296	1,350x768x850	59.600	2.337
MCP-180-AD	14D312010000	3+3	407	354	296	1,800x768x850	70.950	2.782
MCP-225-AD	14D313010000	4+4	557	586	561	2,250x768x850	85.380	3.348



## STOLY ŘADY 700 – GASTRONORM 1/1

### MRAZÍCÍ STOLY GN PŘÍSTĚNNÉ



#### Mrazící stoly

Ekologické chladivo **R-404A** neobsahující CFC.  
Rozsah teploty chlazení: -18 °C, -22 °C.  
Teplota okolí 43 °C.  
Klimatická třída 5.



Model	Obj. číslo	Dvířka	Kapacita litry	Elektrický výkon-W	Chladicí výkon-W	Rozměry mm	Cena bez DPH	
							Kč	EUR
<b>MFN-135-AD</b>	14D321000000	2	262	740	445	1,350×700×850	<b>53.520</b>	<b>2.099</b>
<b>MFN-180-AD</b>	14D322000000	3	407	901	558	1,800×700×850	<b>60.420</b>	<b>3.369</b>
<b>MFN-225-AD</b>	14D323000000	4	557	901	558	2,250×700×850	<b>73.410</b>	<b>2.879</b>





## MRAZÍCÍ STOLY GN CENTRÁLNÍ



## Mrazicí stoly

Dvířka na obou protilehlých stranách.  
Automatické dovírání dvířek a fixace  
v otevřené poloze

Ekologické chladivo **R-404A** neobsahující CFC.

Rozsah teploty chlazení: -18 °C, -22 °C.

Teplota okolí 43 °C.

Klimatická třída 5.



Model	Obj. číslo	Dvířka	Kapacita litry	Elektrický výkon-W	Chladicí výkon-W	Rozměry mm	Cena bez DPH	
							Kč	EUR
MCN-135-AD	14D321010000	2+2	262	740	445	1,350×768×850	79.010	3.098
MCN-180-AD	14D322010000	3+3	407	901	558	1,800×768×850	95.480	3.744
MCN-225-AD	14D323010000	4+4	557	901	558	2,250×768×850	111.720	4.381



### CHLADÍCÍ SKŘÍŇĚ ADVANCE – SÉRIE GASTRONORM



#### Chladicí systém Tecnologie ADVANCE

- **Kompaktní chladicí jednotka**, vysoce účinná, umístěná mimo chlazený prostor. Přístupová dvířka výklopná pro snadnou údržbu chladicí jednotky umístěné nahoře.
- **Hermetický kompresor** s ventilovaným kondenzátorem, snadno vyjímatelný pro potřeby údržby.
- **Výparník** umístěný mimo chlazený prostor, což umožňuje zvýšení kapacity skladování.
- Chlazení pomocí nuceného optimalizovaného oběhu vzduchu.



#### ENERGETICKÁ ÚČINNOST

- Chladicí stoly řady ADVANCE spotřebují až o 15 % energie méně ve srovnání s obdobnými modely řady CONCEPT.
- Nová funkce ECO umožňuje energeticky účinnější a hospodárnější provoz při úsporách energie až 12 % oproti standardnímu provozu. To je ideální pro časová období, kdy se téměř neotvírají dveře skříně (např. během noci).
- Automatické odpařování rozmrazené vody pomocí horkého chladiva.
- 60 mm silná vrstva vstříkovaného polyuretanu zlepšuje tepelně-izolační vlastnosti.
- Vnitřní filtry chrání kondenzátor před prachem a nečistotami z okolí a usnadňují tak jeho údržbu a čištění.



#### EKOLOGIE

- Ekologická chladiva R-134a a R-404A, neobsahující CFC.
- Izolace z polyuretanu, rovněž prostého CFC.

#### HYGIENA

- Zaoblené vnitřní spoje stěn usnadňují čištění.
- Snadno vyjímatelné těsnění usnadňuje jeho hygienickou údržbu.
- Výparník je umístěn mimo komoru, není v kontaktu s potravinami a nepodléhá tak snadno korozi z některých jejich agresivních výparů.
- Vlisované podpěry polic usnadňují hygienickou údržbu.
- Odtávání uvnitř chlazeného prostoru.

#### VYBAVENÍ

- Police-rošty z plastifikované oceli.
- 3 police na 1 oddělení.
- Prostřední podpěry polic pouze v modelech se 2 odděleními. 3 páry na 1 oddělení.

### KONSTRUKCE

- Vnitřní i vnější plochy z nerezové austenitické oceli.
- Dno se zaoblenými rohy.
- Struktura monobloková s izolací z tlakově vstříkovaného PU o síle 60 mm a hustotě 40 kg/m<sup>3</sup>, bez CFC.
- Kapacita skladování: 24 výškových úrovní vlisovaných do vnitřních stěn skříně. Vzdálenost mezi nimi 55 mm.
- Svými rozměry se stávají jedněmi z nejkompaktnějších skříní na trhu a umožňují při zachování stejného vnitřního prostoru vyšší skladovací kapacitu.

### ERGONOMIE

- Dvířka s integrovanými a ergonomicky řešenými madly.
- Výškově regulovatelné nohy umožňují nastavit výšku např. při srovnávání více skříní stojících vedle sebe.
- Dvířka s automatickým dovíráním a fixací otevření.
- Možnost změny strany pro otvírání dvířek.



### ELEKTRONICKÝ TERMOSTAT

- Elektronicky řízená kontrola teploty a odtávání, s digitálním ukazatelem hodnot.
- Alarmy a historial (na dobu až 7 dnů zpět)
- Systém HACCP.
- Funkce ECO.-
- Ovládací panel s ochranou IPX5

**Navržené pro spolehlivý provoz při teplotě okolí do 43 °C.**

**Klimatická třída 5.**

**Elektrické připojení: 230 V – 1+N – 50 nebo 60 Hz.**



# CHLADÍCI SKŘÍNĚ GASTRONORM 2/1

## CHLADÍCI SKŘÍNĚ S JEDNÍM KOMPRESOREM



### Chladicí skříně celonerezové

Vnitřní osvětlení

Ekologické chladivo **R-404A** bez CFC.

Rozsah pracovních teplot: -2 °C, +8 °C.

Teplota okolního prostředí do 43 °C.

Klimatická třída 5.



Model	Obj. číslo	Dveře		Kapacita litry	Elektrický výkon-W	Chladicí výkon-W	Rozměry mm	Cena bez DPH	
		Velké	Malé					Kč	EUR
<b>AFP-801 AD</b>	14B221000000	1	-	600	411	275	653×796×1.996	<b>44.180</b>	<b>1.733</b>
<b>AFP-802 AD</b>	14B221100000	-	2	600	411	275	653×796×1.996	<b>47.920</b>	<b>1.879</b>
<b>AFP-1602 AD</b>	14B221200000	2	-	1.300	618	508	1.318×796×1.996	<b>63.190</b>	<b>2.478</b>
<b>AFP-1603 AD</b>	14B221300000	1	2	1.300	618	508	1.318×796×1.996	<b>69.290</b>	<b>2717</b>
<b>AFP-1604 AD</b>	14B221400000	-	4	1.300	618	508	1.318×796×1.996	<b>70.020</b>	<b>2.746</b>



## CHLADÍCÍ SKŘÍŇĚ SE DVĚMA KOMPRESORY



### Chladicí skříň celonerezové

Dvě samostatná oddělení, každé s vlastní chladicí jednotkou.

Vnitřní osvětlení



Ekologické chladivo **R-404A** bez CFC.

Rozsah pracovních teplot: -2 °C, +8 °C.

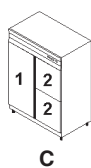
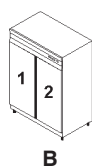
Teplota okolního prostředí do 43 °C.

Klimatická třída 5.



	Model	Obj. číslo	Dveře		Kapacita litry	Elektrický výkon-W	Chladicí výkon-W	Rozměry mm	Cena bez DPH	
			velké	malé					Kč	EUR
 <b>B</b>	<b>AFP-1602/2 AD</b>	14B221205000	2	-	2×700	823	2×275	653×796×1.996	<b>99.200</b>	<b>3.890</b>
 <b>C</b>	<b>AFP-1603/2 AD</b>	14B221305000	1	2	2×700	823	2×275	653×796×1.996	<b>101.190</b>	<b>3.968</b>

**B, C :** 2 samostatná oddělení s vlastními chladicími jednotkami, chladicím systémem a řídicím elektronickým termostatem.



## Chladicí skříně prosklené

Dvojité sklo dveří a hliníkový anodizovaný rám s vakuovaným meziprostorem.

Vnitřní osvětlení

Ekologické chladivo **R-404A** bez CFC.

Rozsah pracovních teplot: -2 °C, +8 °C.

Teplota okolního prostředí do 32 °C.



Model	Obj. číslo	Dveře		Kapacita litry	Elektrický výkon-W	Chladicí výkon-W	Rozměry mm	Cena bez DPH	
		velké	malé					Kč	EUR
<b>AEP-801 AD</b>	14B112100000	1	-	600	411	275	653×796×1.996	<b>55.800</b>	<b>2.188</b>
<b>AEP-802 AD</b>	14B112200000	-	2	600	411	275	653×796×1.996	<b>69.860</b>	<b>2.740</b>
<b>AEP-1602 AD</b>	14B112300000	2	-	1.300	618	508	1.318×796×1.996	<b>85.730</b>	<b>3.362</b>

## MRAZÍCÍ SKŘÍNĚ GASTRONORM

**Mrazící skříně**

Ekologické chladivo **R-404A** bez CFC.

Rozsah pracovní teploty: -18 °C, -22 °C.

Teplota okolního prostředí do 43 °C.

Klimatická třída 5.



Model	Obj. číslo	Dveře		Kapacita litry	Elektrický výkon-W	Chladicí výkon-W	Rozměry mm	Cena bez DPH	
		velké	malé					Kč	EUR
<b>AFN-801 AD</b>	14B222000000	1	-	600	901	558	653×796×1.996	<b>53.010</b>	<b>2.079</b>
<b>AFN-802 AD</b>	14B222100000	-	2	600	901	558	653×796×1.996	<b>57.220</b>	<b>2.244</b>
<b>AFN-1602 AD</b>	14B222200000	2	-	1.300	1.334	1.085	1.318×796×1.996	<b>85.600</b>	<b>3.357</b>
<b>AFN-1603 AD</b>	14B222300000	1	2	1.300	1.334	1.085	1.318×796×1.996	<b>91.150</b>	<b>3.575</b>
<b>AFN-1604 AD</b>	14B222400000	-	4	1.300	1.334	1.085	1.318×796×1.996	<b>92.930</b>	<b>3.644</b>

# CHLADÍCÍ SKŘÍŇ GASTRONORM 2/1

## KOMBINOVANÉ CHLADÍCÍ A MRAZÍCÍ SKŘÍŇĚ



### Skříň s jedním agregátem chladícím a jedním mrazícím

Samostatné chladicí jednotky.

Ekologické chladivo **R404A** bez CFC.

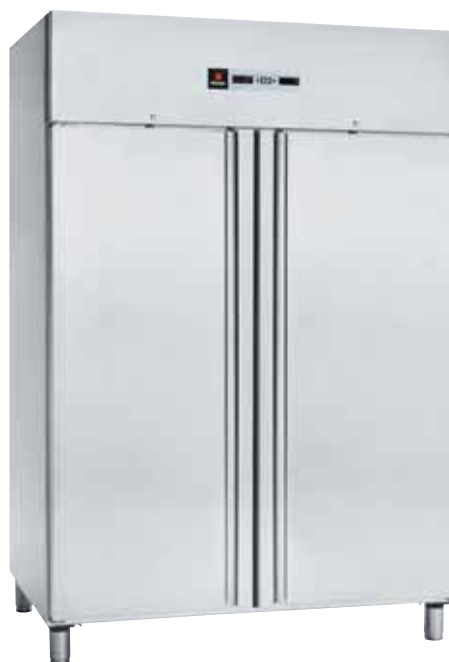
Rozsah pracovních teplot:

- Chlazení: -2 °C, +8 °C.

- Mražení: -18 °C, -22 °C

Teplota okolního prostředí 43 °C.

Klimatická třída 5.



Model	Obj. číslo	Velké dveře		Kapacita litry	Elektrický výkon-W	Chladicí výkon-W	Rozměry mm	Cena bez DPH	
		Chlad.	Mraz.					Kč	EUR
<b>AF-1602 AD MIX</b>	14B411000000	1	1	2 x 600	1.313	275+558	1.318×796×1.996	<b>91.520</b>	<b>3.589</b>