



SFFvh 5501

Perfection

Volume brut / net	472 / 257 l
Dimensions extérieures en mm (L / P / H)	747 / 769 / 1793
Dimensions intérieures en mm (L / P / H)	603 / 510 / 1118
Consommation électrique en 365 jours ¹	540 kWh
Température ambiante	+10 °C jusqu'à +35 °C
Dégagement de chaleur / Réfrigérant	725 kJ/h / R 290
Niveau sonore	55 dB(A)
Tension / Fréquence	220 - 240V~ / 50 Hz
Puissance	2,0 A / 250 W
Système de réfrigération / Procédure de dégivrage	ventilée / automatique par gaz chaud
Plage de température	-9 °C jusqu'à -35 °C ²
Stabilité de la température ³	-25 °C ±5 K
Matériau de l'habillage / couleur	acier / blanc
Matériau de la porte / couleur	acier / blanc
Matériau de la cuve intérieure	PS blanc
Type de commande	Ecran tactile couleur 2,4", Touch & Swipe
Alarme de panne de courant	immédiatement en cas de panne de courant pour min. 12 heures
Panne : signal d'alarme / Contact sans potentiel	optique et sonore / oui
Compatibilité Smartmonitoring	oui
Type de mise en réseau	SmartModule
Solution de mise en réseau / Interface	intégré, amovible / WiFi/LAN
Enregistreur de données	Intégré, interface USB
Eclairage intérieur	LED
Surfaces de rangement réglables	4
Matériau des surfaces de rangement	Grilles plastifiées
Surface de rangement utile en mm (L / P)	600 / 510
Résistance des surfaces de rangement / Appareil	60 kg / 300 kg
Roulettes	roulettes orientables avec frein à l'avant, roulettes fixes à l'arrière
Tiroirs / Nombre de corbeilles	6 / 2
Poignée	poignée antimicrobienne avec mécanisme d'ouverture
Passage de cuve pour sondes externes / DIN 13277	1 x Ø 10 mm / oui
Type de serrure / Charnières de porte	mécanique à clé / à droite, réversibles
Poids brut / net	113 / 104 kg
Accessoires	
Grille en acier plastifié blanc	7112590
Grille de plancher blanche	
Corbeille longue	9141791
Roulettes Ø 80 mm / Ø 100 mm	9086926 / -
Pieds réglables, 90 - 120 mm / 150 - 180 mm	9080022 / 9086924
Fermetures spéciales (jusqu'à 5 pièces)	sur demande
Kit Side-by-Side en blanc	9017739
Sonde de produit (PT 1000)	6942678



SFFvh 4001

Perfection

Volume brut / net	273 / 174 l
Dimensions extérieures en mm (L / P / H)	597 / 654 / 1884
Dimensions intérieures en mm (L / P / H)	420 / 400 / 1400
Consommation électrique en 365 jours ¹	292 kWh
Température ambiante	+10 °C jusqu'à +35 °C
Dégagement de chaleur / Réfrigérant	479 kJ/h / R 600a
Niveau sonore	46 dB(A)
Tension / Fréquence	220 - 240V~ / 50 Hz
Puissance	2,0 A / 230 W
Système de réfrigération / Procédure de dégivrage	ventilée / automatique
Plage de température	-9 °C jusqu'à -35 °C ²
Stabilité de la température ³	-25 °C ±5 K
Matériau de l'habillage / couleur	acier / blanc
Matériau de la porte / couleur	acier / blanc
Matériau de la cuve intérieure	PS blanc
Type de commande	Ecran tactile couleur 2,4", Touch & Swipe
Alarme de panne de courant	immédiatement en cas de panne de courant pour min. 12 heures
Panne : signal d'alarme / Contact sans potentiel	optique et sonore / oui
Compatibilité Smartmonitoring	oui
Type de mise en réseau	SmartModule
Solution de mise en réseau / Interface	intégré, amovible / WiFi/LAN
Enregistreur de données	Intégré, interface USB
Eclairage intérieur	LED
Surfaces de rangement réglables	6
Matériau des surfaces de rangement	Grilles plastifiées
Surface de rangement utile en mm (L / P)	420 / 400
Résistance des surfaces de rangement / Appareil	45 kg / 315 kg
Roulettes	
Tiroirs / Nombre de corbeilles	6 / -
Poignée	poignée antimicrobienne avec mécanisme d'ouverture
Passage de cuve pour sondes externes / DIN 13277	1 x Ø 10 mm / oui
Type de serrure / Charnières de porte	mécanique à clé / à droite, réversibles
Poids brut / net	86 / 81 kg
Accessoires	
Grille en acier plastifié blanc	7113416
Grille de plancher blanche	7112594
Corbeille longue	
Roulettes Ø 80 mm / Ø 100 mm	9086926 / 9080023
Pieds réglables, 90 - 120 mm / 150 - 180 mm	9080022 / 9086924
Fermetures spéciales (jusqu'à 5 pièces)	sur demande
Kit Side-by-Side en blanc	9006786
Sonde de produit (PT 1000)	6942678

¹ Mesurée à température ambiante de +25 °C et température intérieure de +5 °C pour réfrigérateurs et -20 °C pour congélateurs.

² La plage de température réglable est valable pour une température ambiante maximale de +30 °C.

³ Calculée suivant la FDX 15-140.

Congélateurs de laboratoire avec cuve PS



SFFsg 5501

Performance

Volume brut / net	499 / 394 l
Dimensions extérieures en mm (L / P / H)	747 / 769 / 1684
Dimensions intérieures en mm (L / P / H)	588 / 523 / 1388
Consommation électrique en 365 jours ¹	501 kWh
Température ambiante	+10 °C jusqu'à +35 °C
Dégagement de chaleur	713 kJ/h
Réfrigérant	R 290
Niveau sonore	49 dB(A)
Tension / Fréquence	220 - 240V~ / 50 Hz
Puissance	2,0 A / 240 W
Système de réfrigération / Procédure de dégivrage	statique / manuelle
Plage de température	-9 °C jusqu'à -30 °C
Stabilité de la température ²	-25 °C ±5 K
Matériau de l'habillage / couleur	acier / blanc
Matériau de la porte / couleur	acier / blanc
Matériau de la cuve intérieure	PS blanc
Type de commande	Affichage digital avec touches tactiles, Easy Touch
Alarme de panne de courant	lorsque le courant revient
Panne : signal d'alarme	optique et sonore
Contact sans potentiel	oui
Compatibilité Smartmonitoring	oui
Type de mise en réseau	SmartModule
Solution de mise en réseau	Installation ultérieure possible
Interface	WiFi/LAN (en option)
Grilles amovibles	4
Matériau des surfaces de rangement	Grilles plastifiées
Surface de rangement utile en mm (L / P)	580 / 523
Résistance des surfaces de rangement / Appareil	60 kg / 300 kg
Tiroirs	
Nombre de corbeilles	
Poignée	poignée antimicrobienne avec mécanisme d'ouverture
Passage de cuve pour sondes externes	1 x Ø 10 mm
Type de serrure	mécanique à clé
Charnières de porte	à droite, réversibles
Poids brut / net	93 / 80 kg
Accessoires	
Tablette en verre / Tiroir	9293495 / 9749825
Corbeille courte / Corbeille longue	9141004 / 9141791
Roulettes Ø 80 mm / Ø 100 mm	9086926 / 9080023
Pieds réglables, 90 - 120 mm / 150 - 180 mm	9080022 / 9086924
Fermetures spéciales (jusqu'à 5 pièces)	sur demande
Kit Side-by-Side en blanc	9017739
SmartModule	6145269



SFFsg 5501 ver. 740

Performance

Volume brut / net	499 / 310 l
Dimensions extérieures en mm (L / P / H)	747 / 769 / 1684
Dimensions intérieures en mm (L / P / H)	588 / 523 / 1388
Consommation électrique en 365 jours ¹	501 kWh
Température ambiante	+10 °C jusqu'à +35 °C
Dégagement de chaleur	713 kJ/h
Réfrigérant	R 290
Niveau sonore	49 dB(A)
Tension / Fréquence	220 - 240V~ / 50 Hz
Puissance	2,0 A / 240 W
Système de réfrigération / Procédure de dégivrage	statique / manuelle
Plage de température	-9 °C jusqu'à -30 °C
Stabilité de la température ²	-25 °C ±5 K
Matériau de l'habillage / couleur	acier / blanc
Matériau de la porte / couleur	acier / blanc
Matériau de la cuve intérieure	PS blanc
Type de commande	Affichage digital avec touches tactiles, Easy Touch
Alarme de panne de courant	lorsque le courant revient
Panne : signal d'alarme	optique et sonore
Contact sans potentiel	oui
Compatibilité Smartmonitoring	oui
Type de mise en réseau	SmartModule
Solution de mise en réseau	Installation ultérieure possible
Interface	WiFi/LAN (en option)
Grilles amovibles	4
Matériau des surfaces de rangement	Grilles plastifiées
Surface de rangement utile en mm (L / P)	580 / 523
Résistance des surfaces de rangement / Appareil	60 kg / 300 kg
Tiroirs	8
Nombre de corbeilles	2
Poignée	poignée antimicrobienne avec mécanisme d'ouverture
Passage de cuve pour sondes externes	1 x Ø 10 mm
Type de serrure	mécanique à clé
Charnières de porte	à droite, réversibles
Poids brut / net	104 / 99 kg
Accessoires	
Tablette en verre / Tiroir	9293495 / -
Corbeille courte / Corbeille longue	
Roulettes Ø 80 mm / Ø 100 mm	9086926 / 9080023
Pieds réglables, 90 - 120 mm / 150 - 180 mm	9080022 / 9086924
Fermetures spéciales (jusqu'à 5 pièces)	sur demande
Kit Side-by-Side en blanc	9017739
SmartModule	6145269



SFFsg 4001

Performance



SFFsg 4001 ver. 740

Performance

Volume brut / net	316 / 242 l	316 / 190 l
Dimensions extérieures en mm (L / P / H)	597 / 654 / 1884	597 / 654 / 1884
Dimensions intérieures en mm (L / P / H)	403 / 408 / 1588	403 / 408 / 1588
Consommation électrique en 365 jours ¹	385 kWh	385 kWh
Température ambiante	+10 °C jusqu'à +35 °C	+10 °C jusqu'à +35 °C
Dégagement de chaleur	529 kJ/h	529 kJ/h
Réfrigérant	R 290	R 290
Niveau sonore	49 dB(A)	49 dB(A)
Tension / Fréquence	220 - 240V~ / 50 Hz	220 - 240V~ / 50 Hz
Puissance	2,0 A / 220 W	2,0 A / 220 W
Système de réfrigération	statique	statique
Procédure de dégivrage	manuelle	manuelle
Plage de température	-9 °C jusqu'à -30 °C	-9 °C jusqu'à -30 °C
Stabilité de la température ²	-25 °C ±5 K	-25 °C ±5 K
Matériau de l'habillage / couleur	acier / blanc	acier / blanc
Matériau de la porte / couleur	acier / blanc	acier / blanc
Matériau de la cuve intérieure	PS blanc	PS blanc
Type de commande	Affichage digital avec touches tactiles, Easy Touch	Affichage digital avec touches tactiles, Easy Touch
Alarme de panne de courant	lorsque le courant revient	lorsque le courant revient
Panne : signal d'alarme	optique et sonore	optique et sonore
Contact sans potentiel	oui	oui
Compatibilité Smartmonitoring	oui	oui
Type de mise en réseau	SmartModule	SmartModule
Solution de mise en réseau	Installation ultérieure possible	Installation ultérieure possible
Interface	WiFi/LAN (en option)	WiFi/LAN (en option)
Grilles amovibles	5	5
Matériau des surfaces de rangement	Grilles plastifiées	Grilles plastifiées
Surface de rangement utile en mm (L / P)	400 / 408	400 / 408
Résistance des surfaces de rangement / Appareil	45 kg / 270 kg	45 kg / 270 kg
Tiroirs		6
Poignée	poignée antimicrobienne avec mécanisme d'ouverture	poignée antimicrobienne avec mécanisme d'ouverture
Passage de cuve pour sondes externes	1 x Ø 10 mm	1 x Ø 10 mm
Type de serrure	mécanique à clé	mécanique à clé
Charnières de porte	à droite, réversibles	à droite, réversibles
Poids brut / net	82 / 77 kg	87 / 82 kg
Accessoires		
Tiroir long / Tiroir court	9749823 / 9749844	
Tablette en verre	9293499	9293499
Roulettes Ø 80 mm / Ø 100 mm	9086926 / 9080023	9086926 / 9080023
Pieds réglables, 90 - 120 mm / 150 - 180 mm	9080022 / 9086924	9080022 / 9086924
Fermetures spéciales (jusqu'à 5 pièces)	sur demande	sur demande
Kit Side-by-Side en blanc	9006786	9006786
SmartModule	6145269	6145269

¹ Mesurée à température ambiante de +25 °C et température intérieure de +5 °C pour réfrigérateurs et -20 °C pour congélateurs.

² Calculée suivant la FDX 15-140.