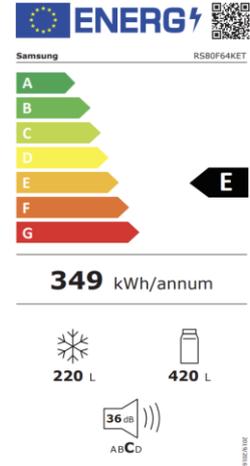


# SAMSUNG

## RS5000 FC | E-Grade | 640 Liter | WiFi | Edelstahl-Optik

Modellcode: RS80F64KETWS



### Smarte Funktionen für Frische und Komfort

- Auto Open Door – Müheloser Zugang durch leichtes Antippen
- Metal Cooling – Hält die kalte Luft im Kühlschrank, damit Ihre Lebensmittel frisch bleiben
- On-device Bixby – Sprachsteuerung für eine Reihe von Anwendungen
- Integrierter Eis- und Wasserspender (Direktwasseranschluss)
- 20 Jahre Garantie auf den Digital-Inverter-Kompressor
- AI Energy Mode - optimierter Stromverbrauch

#### Auto Open Door

Dank der Funktion «Auto Open Door» ist der Zugriff auf deinen Kühlschrank mühelos. Mit den Touch-Sensoren auf beiden Seiten brauchst du die Tür nur leicht zu berühren und schon öffnet sie sich. Die Sensoren sind immer aktiviert, sodass sie auch im Dunkeln leicht zu finden sind, und ein leises akustisches Signal weist dich darauf hin, wenn sich die Tür öffnet. Durch das innovative Design hast du leichten Zugriff auf die Zutaten; gleichzeitig sorgt das griff- und nahtlose Design für ein elegantes Erscheinungsbild.



#### Metal Cooling

Die Innentemperatur des Kühlschranks bleibt stabil, so dass die Lebensmittel auch bei häufigem Öffnen und Schließen frisch bleiben. Beim Öffnen der Tür hält der Metallkühlkanal an der Rückwand die kalte Luft zurück und dämpft die Temperaturschwankungen im Innenraum. Die gute Wärmeleitfähigkeit des Metalls sorgt ausserdem dafür, dass Wärmeverluste, die beim Schliessen der Tür entstehen, schnell ausgeglichen werden, und trägt dazu bei, dass die Lebensmittel frisch bleiben. Darüber hinaus verleiht es dem Innenraum ein hochwertiges Aussehen und ist leicht zu reinigen.



#### AI Energy Mode

Der AI Energy Mode analysiert das Nutzungsverhalten deines Kühlschranks und schätzt den Stromverbrauch auf der Grundlage von AI-Technologie. Wenn die geschätzte Stromrechnung deinen voreingestellten Zielwert übersteigt, empfiehlt er dir den Sparmodus zu aktivieren, um den Energieverbrauch zu senken.



#### 20 Jahre Garantie auf den Kompressor

Damit du deinen Kühlschrank möglichst lange nutzen kannst, gewährt Samsung eine Garantie von 20 Jahren auf den Digital-Inverter-Kompressor. Garantie nur auf das Ersatzteil, Arbeitsaufwand ausgeschlossen.



# SAMSUNG

**FEA** Fachverband  
Elektroapparate für  
Haushalt und Gewerbe  
Schweiz

FIRMA / MARKE	Samsung
Geräteart	Kühl-Gefrierkombination
Modellname	RS80F64KETWS
EAN	8806097164456
<b>Gerätetyp-Klassifizierung</b>	
Energieeffizienzklasse (von A bis G) Effizienzindex	E   100
Energieverbrauch in 365 Tagen(kWh)	349
<b>Geräteigenschaften</b>	
Nutzhalt Gesamt(l)	640
Davon in NoFrost-Ausführung	640
Nutzhalt Kühlteil (l)	420
Davon Kellerfach max./min.3	-
Davon Kaltlagerfach4	-
Nutzhalt Gefrierfach (l)	220
Gefriervermögen5 (kg/24 h)	13
Lagerzeit bei Störungen6 (h)	5
Klimaklasse7	SN, N, ST, T
Geräusch-Schalleistung8 (dB) (Klasse)	36 db (C)
Abtaufahren Kühlteil (automatisch)	Ja
Abtaufahren Gefrierfach (automatisch)	Ja
<b>Bauform und Kennzeichnung</b>	
Standgerät   unterbaubar	Ja   Nein
Anzahl der Aussentüren   Auszüge	2   4
Türanschlag	links, rechts
<b>Abmessungen/Gewicht</b>	
Höhe   Breite   Tiefe (cm)	178,4   91,2   72,6
Breite bei geöffneter Tür/Auszug	-
Tiefe bei geöffneter Tür/Auszug	-
Leergewicht9 (kg)	115
<b>Ausstattung</b>	
Temperatur für Gefrierfach einstellbar	
Unabhängig von der Kühlteiltemperatur	Ja
Zusammen mit Kühlteiltemperatur	Ja
Schaltung für Dauerbetrieb Gefrierfach	-
Kontrollanzeigen Kühlteil	
Regelbetrieb	Leuchte
Temperaturanzeige	Innen
Tür offen	nach 2 min. akustisch
Kontrollanzeigen Gefrierfach	
Regelbetrieb	-
Dauerbetrieb	-
Störung   Warnsignal	Optisch   Akustisch
Tür offen	Warnsignal Akustisch
Temperaturanzeige	Ja
Kühlteil	
Eierablagen	Ja
Türfach mit Klappe oder Schiebetür	-
Türabstellregale und/oder Behälter	5
Ablageflächen im Kühlteil	4
- davon verstellbar	1
Behälter im Kühlteil	2 in Flex Zone
Gefrierfach	
Fächer in der Tür	2
Fächer im Innenraum	4
- max. Fachhöhe im Innenraum	-
Körbe, Behälter, Schübe im Innenraum	2
Eiswürfelschale	Ja, in Türe integriert
<b>Elektrischer Anschluss</b>	
Spannung   Anschlusswert   Absicherung	230 V   220 W   2,5 A
<b>Sicherheit und Service</b>	
Dieses Gerät entspricht den schweizerischen Sicherheitsbestimmungen	
Herkunftsland	Polen
Service durch	Samsung Electronics Switzerland GmbH
Gebrauchsanweisung	DE   FR   IT   EN
Aufstellanleitung	In der Bedienungsanleitung
Name und Adresse des Anbieters	Samsung Electronics Switzerland GmbH Giesshübelstrasse 30 - 8045 Zürich
<b>Garantie</b>	
Herstellergarantie	2 Jahre
Digital Inverter Kompressor	20 Jahre

<b>Aussehen</b>	
Farbe	Edelstahl-Optik
Türgriffe	Griffmulde
<b>Ausstattung</b>	
Eisbereiter in Türe	Ja
Innenbeleuchtung (Klasse)	LED (oben) (G)
Wasserfilter	Extern   HAFEX/EXP
Gemüse- und Obstfächer	2
Voll ausziehbare Schubladen	4
Wasserspender	Ja
Auszugsablage	Ja
Flexible Ablage	Ja
Weinfach	Ja
<b>Kühltechnik</b>	
Digital Inverter Kompressor	Ja
Kühltechnik	Mono Cooling
AOD (automatische Türöffnung)	Ja
Metal Cooling	Ja
WiFi (AI Energy Mode)	Ja
Power Cooling	Ja
Power Freeze	Ja
NoFrost+	Ja
Kältemittel	R-600a
Wasseranschluss	Ja
<b>Verpackung</b>	
Gewicht (kg)	120
Höhe   Breite   Tiefe (cm)	190,9   97,4   78,6

1) Jahres-Energieverbrauch ermittelt nach EN 62552 / 2020. Im praktischen Betrieb können sich Abweichungen ergeben.

2) Einschliesslich Kellerfach und Kaltlagerfach, sowie dem Eisfach, soweit diese Fächer vorhanden sind.

3) Fach zum Lagern bei höheren Temperaturen zwischen +8 und +14 °C.

4) Fach zum Lagern bei niedrigeren Temperaturen zwischen +3 und -2 °C.

5) Das Gefriervermögen ist in der angegebenen Menge je nach Bauart nur nach Schaltung auf Dauerbetrieb erreichbar und nicht nach 24 h wiederholbar. Gebrauchsanweisung beachten.

6) Temperaturanstiegszeit auf -9 °C bei vollbeladenem Gefrierfach. Bei Teilbeladung ergeben sich kürzere Zeiten.

7) Umgebungstemperaturen von: Klimaklasse SN: +10 bis +32 °C

Klimaklasse N: +16 bis +32 °C

Klimaklasse ST: +18 bis +38 °C

Klimaklasse T: +18 bis +43 °C

8) Gemessen nach der gültigen Norm EN 60704-2-14.

9) Beachten Sie, dass Schrank oder Wand tragfähig für das Gerät mit Inhalt ist.

Hinweis: Stand der Tabellenangaben 04/2023. Weiterentwicklungen vorbehalten.

Sämtliche im Text aufgeführten Markenzeichen gehören dem jeweiligen Rechteinhaber Stand 03/2025.

Irrtümer und Änderungen vorbehalten. | Samsung Electronics Switzerland GmbH · 8045 Zürich · [www.samsung.com](http://www.samsung.com) · Produkthotline: 0800 726786 (kostenlos · Mo-Fr von 8 bis 20 Uhr)