

# Product Information Sheet

COMMISSION DELEGATED REGULATION (EU) 2019/2016

**Supplier's name or trademark:** Samsung

**Supplier's address:** PO Box 12987 n/a, n/a Dublin, IE

**Model identifier:** RB31FERNDEL

**Type of refrigerating appliance:**

Low-noise appliance:	No	Design type:	freestanding
Wine storage appliance:	No	Other refrigerating appliance:	No

**General product parameters:**

Parameter		Value	Parameter	Value
Overall dimensions (millimetre)	Height	1850	Total volume (dm <sup>3</sup> or l)	339
	Width	595		
	Depth	675		
EEL	125	Energy efficiency class	F	
Airborne acoustical noise emissions (dB(A) re 1 pW)	37	Airborne acoustical noise emission class	C	
Annual energy consumption (kWh/a)	317	Climate class:	extended temperate, temperate, subtropical, tropical	
Minimum ambient temperature (°C), for which the refrigerating appliance is suitable	10	Maximum ambient temperature (°C), for which the refrigerating appliance is suitable	43	
Winter setting	No			

**Compartment Parameters:**

Compartment type	Compartment parameters and values				
	Compartment volume (dm <sup>3</sup> or l)	Recommended temperature setting for optimised food storage (°C) These settings shall not contradict the storage conditions set out in Annex IV, Table 3	Freezing capacity (kg/24h)	Defrosting type (auto-defrost=A, manual defrost=M)	
Pantry	No	-	-	-	-
Wine storage	No	-	-	-	-
Cellar	No	-	-	-	-
Fresh food	Yes	-	3	-	-

Chill	No	-	-	-	-
0-star or ice-making	No	-	-	-	-
1-star	No	-	-	-	-
2-star	No	-	-	-	-
3-star	No	-	-	-	-
4-star	Yes	-	-19	8	-
2-star section	No	-	-	-	-
Variable temperature compartment	-	-	-	-	-
<b>For 4-star compartments</b>					
Fast freeze facility			Yes		
<b>Light source parameters:</b>					
Type of light source			Lighting technology used: LED; Non-directional or directional: NDLS; Mains or non-mains: NMLS; Connected light source (CLS): No; Colour-tuneable light source: No; Envelope: -; High luminance light source: No; Anti-glare shield: No; Dimmable: No		
Energy efficiency class			G		
<b>Minimum duration of the guarantee offered by the manufacturer:</b> 24 months					
<b>Additional information:</b>					
<b>Weblink to the manufacturer's website, where the information in point4(a) Annex of Commission Regulation (EU) 2019/2019 is found:</b> <a href="https://www.samsung.com/support">https://www.samsung.com/support</a>					

# Product Information Sheet<sup>1</sup>

COMMISSION DELEGATED REGULATION (EU) 2019/2016<sup>2</sup>

Supplier's name or trademark<sup>3</sup> : Samsung

Supplier's address<sup>4</sup> : PO Box 12987, Dublin. IE

Model identifier<sup>5</sup> :

Type of refrigerating appliance<sup>6</sup> :

Low-noise appliance <sup>7</sup> :	[yes/no <sup>8</sup> ]	Design type <sup>9</sup> :	[built-in /freestanding <sup>10</sup> ]
Wine storage appliance <sup>11</sup> :	[yes/no <sup>8</sup> ]	Other refrigerating appliance <sup>12</sup> :	[yes/no <sup>8</sup> ]

General product parameters<sup>13</sup> :

Parameter <sup>14</sup>		Value <sup>15</sup>	Parameter <sup>14</sup>	Value <sup>15</sup>
Overall dimensions (millimetre) <sup>16</sup>	Height <sup>17</sup>		Total volume (dm <sup>3</sup> or l) <sup>20</sup>	
	Width <sup>18</sup>			
	Depth <sup>19</sup>			
EEI <sup>21</sup>			Energy efficiency class <sup>22</sup>	
Airborne acoustical noise emissions (dB(A) re 1 pW) <sup>23</sup>			Airborne acoustical noise emission class <sup>24</sup>	
Annual energy consumption (kWh/a) <sup>25</sup>			Climate class <sup>26</sup> :	[extended temperate/temperate/subtropical/tropical <sup>27</sup> ]
Minimum ambient temperature (°C), for which the refrigerating appliance is suitable <sup>28</sup>			Maximum ambient temperature (°C), for which the refrigerating appliance is suitable <sup>29</sup>	
Winter setting <sup>30</sup>		[yes/no <sup>8</sup> ]		

Compartment Parameters<sup>31</sup> :

Compartment type <sup>32</sup>	Compartment parameters and values <sup>34</sup>			
	Compartment Volume (dm <sup>3</sup> or l) <sup>35</sup>	Recommended temperature setting for optimised food storage (°C) These settings shall not contradict the storage conditions set out in Annex IV, Table 3 <sup>36</sup>	Freezing capacity (kg/24 h) <sup>37</sup>	Defrosting type (auto-defrost = A, manual defrost = M) <sup>38</sup>
Pantry <sup>40</sup>	[yes/no <sup>8</sup> ]			[A/M <sup>39</sup> ]
Wine storage <sup>41</sup>	[yes/no <sup>8</sup> ]			[A/M <sup>39</sup> ]
Cellar <sup>42</sup>	[yes/no <sup>8</sup> ]			[A/M <sup>39</sup> ]
Fresh food <sup>43</sup>	[yes/no <sup>8</sup> ]			[A/M <sup>39</sup> ]

Chill <sup>44</sup>	[yes/no <sup>8</sup> ]				[A/M <sup>39</sup> ]
0-star or ice-making <sup>45</sup>	[yes/no <sup>8</sup> ]				[A/M <sup>39</sup> ]
1-star <sup>46</sup>	[yes/no <sup>8</sup> ]				[A/M <sup>39</sup> ]
2-star <sup>47</sup>	[yes/no <sup>8</sup> ]				[A/M <sup>39</sup> ]
3-star <sup>48</sup>	[yes/no <sup>8</sup> ]				[A/M <sup>39</sup> ]
4-star <sup>49</sup>	[yes/no <sup>8</sup> ]				[A/M <sup>39</sup> ]
2-star section <sup>50</sup>	[yes/no <sup>8</sup> ]				[A/M <sup>39</sup> ]
Variable temperature compartment <sup>51</sup>	[compartment types <sup>33</sup> ]			[For 4-star compartments <sup>58</sup> ]	[A/M <sup>39</sup> ]
<b>For 4-star compartments<sup>52</sup></b>					
Fast freeze facility <sup>53</sup>			[yes/no <sup>8</sup> ]		
<b>Light source parameters<sup>54</sup></b>					
Type of light source <sup>55</sup>			Lighting technology used: LED; Non-directional or directional: NDLS; Mains or non-mains: NMLS; Connected light source (CLS): No; Colour-tuneable light source: No; Envelope: -; High luminance light source: No; Anti-glare shield: No; Dimmable: No <sup>56</sup>		
Energy efficiency class <sup>57</sup>			G		
Minimum duration of the guarantee offered by the manufacturer <sup>58</sup> : 24 months <sup>59</sup>					
<b>Additional information<sup>60</sup> :</b>					
<b>Weblink to the manufacturer's website, where the information in point4(a) Annex of Commission Regulation (EU) 2019/2019 is found<sup>61</sup> :</b> <a href="https://www.samsung.com/support">https://www.samsung.com/support</a>					

	LV	LT
1	Ražojuma informācijas lapa	Gaminio informacijos lapas
2	KOMISIJAS DELEĢĒTĀ REGULA (ES) 2019/2016	KOMISIJOS DELEGUOTASIS REGLAMENTAS (ES) 2019/2016
3	Piegādātāja nosaukums vai preču zīme:	Tiekėjo pavadinimas arba prekės ženklas:
4	Piegādātāja adrese:	Tiekėjo adresas:
5	Modeļa identifikators:	Modelio žymuo:
6	Aukstumiekārtas veids:	Šaldymo aparato tipas:
7	Iekārta ar zemu trokšņa līmeni:	Mažatriukšmis aparatas:
8	Jā/nē	taip/ne
9	Konstrukcijas veids:	Konstrukcijos tipas:
10	Iebūvēta/savrupa	įmontuojamasis/atskiras
11	Vīna uzglabāšanas iekārta:	Vyno šaldytuvus:
12	Cita veida aukstumiekārta:	Ķitas šaldymo aparatas:
13	Vispārējie ražojuma parametri:	Bendrieji gaminio parametri:
14	Parametrs	Parametras
15	Vērtība	Vertė
16	Kopējie izmēri (milimetros)	Gabaritiniai matmenys (milimetrais)
17	Augstums	Aukštis
18	Platums	Plotis
19	Dzīlums	Gylis
20	Kopējais tilpums (dm <sup>3</sup> vai l)	Bendras tūris (dm <sup>3</sup> arba l)
21	EEL	EEL
22	Energoefektivitātes klase	Energijos vartojimo efektyvumo klasė
23	Gaisvadītā trokšņa emisijas (dB(A) re 1 pW)	Ore skleidžiamo akustinio triukšmo lygis (53 dB(A) re 1 pW)
24	Gaisvadītā trokšņa emisijas klase	Ore skleidžiamo akustinio triukšmo klasė
25	Enerģijas patēriņš gadā (kWh/gadā)	Metinis suvartojamos energijos kiekis (kWh per metus)
26	Klimata klase:	Klimato klasė:
27	paplašinātā mērenā/mērenā/subtropu/tropu	išplėstosios vidutinių platumų zonos/vidutinių platumų zonos/subtropinio/tropinio
28	Minimālā apkārtējās vides temperatūra (°C), kurai aukstumiekārta ir piemērota	Mažiausia aplinkos temperatūra (°C), kurioje šaldymo aparatas gali veikti
29	Maksimālā apkārtējās vides temperatūra (°C), kurai aukstumiekārta ir piemērota	Didžiausia aplinkos temperatūra (°C), kurioje šaldymo aparatas gali veikti
30	Ziemas slēdzis	Žimos nuostatis
31	Nodalījuma parametri	Kameros parametri
32	Nodalījuma veids	Kameros tipas
33	nodalījumu veidi	kamerų tipai
34	Nodalījuma parametri un vērtības	Kameros parametri ir vērtės
35	Nodalījuma tilpums (dm <sup>3</sup> vai l)	Kameros tūris (dm <sup>3</sup> arba l)
36	Ieteicamie temperatūras iestatījumi optimālai pārtikas uzglabāšanai (°C). Šie iestatījumi nedrīkst būt pretrunā IV pielikuma 3. tabulā noteiktajiem uzglabāšanas apstākļiem	Rekomenduojamas temperatūros nuostatis maistui optimaliai laikyti (°C) Šie nuostatai neturi būti priešaringi IV priedo 3 lentelėje nustatytais laikymo sąlygoms;
37	Saldēšanas jauda (kg/24 h)	Šaldymo geba (kg/24 h);
38	Atkausēšanas veids (automātiska atkausēšana = A, manuāla atkausēšana = M)	Atitirpinimo tipas (automatinis atitirpinimas = A, rankinis atitirpinimas = M)
39	A/M	A/M
40	Pieliekamā nodalījums	Maisto podėlis
41	Vīna uzglabāšanas nodalījums	Vynui laikyti
42	Pagraba nodalījums	Rūšio temperatūros
43	Svaigas pārtikas nodalījums	Šviežio maisto
44	Dzesināšanas nodalījums	Atšaldymo
45	Bezzvaigzņītes nodalījums vai ledus gatavošanas nodalījums	0 žvaigždučių arba ledo gaminimo
46	Vienas zvaigzņītes nodalījums	1 žvaigždutės
47	Divu zvaigzņīšu nodalījums	2 žvaigždučių
48	Trīs zvaigzņīšu nodalījums	3 žvaigždučių
49	Četru zvaigzņīšu nodalījums	4 žvaigždučių
50	Divu zvaigzņīšu sekcija	2 žvaigždučių skyrius
51	Maināmas temperatūras nodalījums	Kintamos temperatūros kamera
52	Četru zvaigzņīšu nodalījumiem:	4 žvaigždučių kamerų atveju
53	Ātrās sasaldēšanas funkcija	Greito užšaldymo funkcija
54	Gaismas avota parametri:	Šviesos šaltinio parametri:
55	Gaismas avota veids	Šviesos šaltinio tipas
56	Izmantotā apgaismojuma tehnoloģija: LED; Klīdēta vai virzīta gaisma: NDLS; Darbināms vai nav darbināms no elektrotīkla: NMLS; Savienots gaismas avots (CLS): nē; Regulējamas krāsas gaismas avots: nē; Apvalks: -; Loti spilgts gaismas avots: nē; Pretapžilbes aizsargs: nē; Regulējams spilgtums: nē	Naudojama apšvietimo technologija: LED; Nekryptinis ar kryptinis: NDLS; Maitinamas iš elektros tinklo ar ne iš elektros tinklo: NMLS; Prijungtasis šviesos šaltinis (CLS): ne; Reguliuojamos spalvos šviesos šaltinis: ne; Apgaubas: -; Didelio skaiščio šviesos šaltinis: ne; Skydas nuo akinimo: ne; Pritemdomasis: ne
57	Energoefektivitātes klase	Energijos vartojimo efektyvumo klasė
58	Ražotāja piedāvātās garantijas minimālais ilgums:	Minimali gamintojo suteiktos garantijos trukmė
59	mēnešus	mėnesių
60	Papildu informācija:	Papildoma informacija:
61	Tīmekļa saite uz ražotāja tīmekļa vietni, kur atrodama Komisijas Regulas (ES) 2019/2019 pielikuma 4. punkta a) apakšpunktā:	Nuoroda į gamintojo interneto svetainę, kurioje pateikta Reglamento (ES) 2019/2019 II priedo 4 punkto a papunktyje nurodyta informacija: