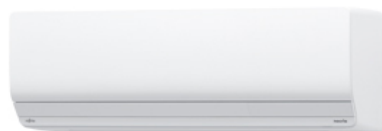


(株)富士通ゼネラル

製品種類: エアコン

機種名: AS-Z281L

販売年度: 2021年



評価項目(アセスメント評価項目)

番号	取組項目	説明
1	減量化・減容化	
2	再生資源・再生部品の使用	
3	包装	
4	製造段階における環境負荷低減	
5	輸送の容易化	
6	使用段階における省エネ・省資源等	
7	長期使用の促進	✓
8	収集・運搬の容易化	
9	再資源化等の可能性の向上	✓
10	手解体・分別処理の容易化	
11	破砕・選別処理の容易化	
12	環境保全性	✓
13	安全性	
14	情報の提供	✓
15	LCA (ライフサイクルアセスメント)	

製品アセスメントの概要

室内機の外郭部品を単一素材化することにより、再資源化等の可能性向上に配慮した。

改善の具体的内容

[] 中の数字は関連する評価項目の番号です。

1. 長期使用の促進 [7]

冷房・除湿運転後、カビ菌・細菌の繁殖原因になりがちな熱交換器に残った水分を55℃以上に加熱して除菌。お手入れが難しいエアコン内部を清潔に保ち、長期使用を促進。

2. 再資源化等の可能性の向上 [9]

【新規】

室内機の意匠性を有する部分の外郭部品は、従来機種（AS-Z28K）においては複数素材からなるアルミ蒸着を使った成形部品を使用していた。新機種においては、単一プラスチック素材のグリルを採用することで、再資源化等の可能性向上に配慮した。

3. 環境保全性 [12]

J-Mossに対応。

4. 情報の提供 [14]

年1回程度、エアコン本体が点検・クリーニング時期を検出。スマートフォンのプッシュ通知機能でお知らせし、適正なタイミングでのメンテナンスによる長寿命化に配慮。

