

| | | VLR 70 S Trend CN |
|--|-----------|--|
| | | 239558 |
| Hersteller | | STIEBEL ELTRON |
| Spezifischer Energieverbrauch bei kälteren Klimaverhältnissen mit zentraler Bedarfssteuerung | kWh/(m²a) | -84,57 |
| Spezifischer Energieverbrauch bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen mit zentraler Bedarfssteuerung | kWh/(m²a) | -41,53 |
| Spezifischer Energieverbrauch bei wärmeren Klimaverhältnissen mit zentraler Bedarfssteuerung | kWh/(m²a) | -16,87 |
| Energieeffizienzklasse bei kälteren Klimaverhältnissen mit zentraler Bedarfssteuerung | | A+ |
| Energieeffizienzklasse bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen mit zentraler Bedarfssteuerung | | A |
| Energieeffizienzklasse bei wärmeren Klimaverhältnissen mit zentraler Bedarfssteuerung | | E |
| Typ Lüftungsgerät | | WLA, Zwei Richtungen |
| Antriebsart | | Drehzahl geregelt |
| Wärmerückgewinnungsart | | Regenerativ |
| Temperaturänderungsgrad der Wärmerückgewinnung | % | 86,6 |
| Luftvolumenstrom max. | m³/h | 70 |
| Leistungsaufnahme max. | W | 12 |
| Schallleistungspegel Lwa | dB(A) | 47 |
| Bezugs-Luftvolumenstrom | m³/s | 0,014 |
| Bezugs-Druckdifferenz | Pa | 50 |
| Spezifische Eingangsleistung | W/(m³/h) | 0,14 |
| Steuerungsfaktor zentrale Bedarfssteuerung | | 0,85 |
| Leckluftquote extern | % | 2,40 |
| Filterwechsel-Anzeige | | Optische Filterwechselanzeige im Display der Fernbedienung Achtung: Ein regelmäßiger Filterwechsel ist wichtig für eine hohe Energieeffizienz der Anlage |
| Anweisungen zu regelbaren Außenluftgittern bei ELA | | entfällt |
| Druckschwankungsempfindlichkeit | % | 22,9 / 22,9 |
| Luftdichtheit zwischen innen und außen | m³/h | 0,20 |
| Jährlicher Stromverbrauch bei kälteren Klimaverhältnissen mit zentraler Bedarfssteuerung | kWh/a | 139 |
| Jährlicher Stromverbrauch bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen mit zentraler Bedarfssteuerung | kWh/a | 139 |
| Jährlicher Stromverbrauch bei wärmeren Klimaverhältnissen mit zentraler Bedarfssteuerung | kWh/a | 139 |
| Jährliche Einsparung Heizung bei kälteren Klimaverhältnissen mit zentraler Bedarfssteuerung | kWh/a | 8806 |
| Jährliche Einsparung Heizung bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen mit zentraler Bedarfssteuerung | kWh/a | 4501 |
| Jährliche Einsparung Heizung bei wärmeren Klimaverhältnissen mit zentraler Bedarfssteuerung | kWh/a | 2035 |