

FAKTENBLATT: PELLETHEIZUNG UND ABSCHIEDER



©Florida Eis

| | |
|----------------------------------|--|
| Kesseltechnik | ÖkoFEN Pellematic mit 2x56 kW, in Kaskade geschaltet |
| In Betrieb seit | 2012 |
| Beheizte Fläche | 400m ² |
| Pelletverbrauch | 40t pro Jahr |
| Herkunft Pellets | Deutschland (Mecklenburg- Vorpommern, Brandenburg) |
| CO₂-Einsparung | ca. 64 Tonnen pro Jahr (gegenüber Öl, Berechnung des Deutschen Pelletinstituts) |
| Partikelabscheider | Carola Clean Air CCA-50, elektrostatischer Abscheider mit automatischer Abreinigung, Abscheidegrad (Herstellerangabe): bis zu 90% der Partikel |