

## Wärmeversorgungsgebiet "Neuwerk-West" zukünftiger B-Plan 97 in 24768 Rendsburg

Für die Objekte in dem zukünftigen B-Plan 97 im Stadtumbaugebiet Neuwerk-West in Rendsburg erfolgt die Wärmeversorgung über ein dezentrales Wärmenetz.

Die Wärmeerzeugung in diesem Gebiet erfolgt aus einem hocheffizienten BHKW auf Basis von Erdgas.

Der im Rahmen der des derzeitigen Projektierungsstandes ermittelte **Primärenergiefaktor** nach FW 309-1 beträgt  $f_{P,FW} = 0,50$ .

Dieser basiert auf den Kenntnissen zum Stand der Planung am 01.09.2017 und kann noch Anpassungen durch die Fortschreibung der weiteren Planungen unterliegen.