Skarg





Skarg kraftverk ligger ved sentrum i Bykle kommune i Aust-Agder. Kraftverket er ett av de nyeste kraftverkene i Skagerak Krafts portefølje av vannkraftverk.

Byggingen av kraftverket ble påbegynt sommeren 2012, og 10. oktober 2014 ble kraftverket offisielt åpnet av olje- og energiminister Tord Lien.

Kraftverket utnytter en eksisterende overføringstunnel mellom Sarvsfoss og Botsvatn. Det er bygget ny dam i Sarvsjuvet i Bykle, og et omfattende tunnelsystem samler og overfører vann fra et større område. Fallhøyden er på 80 meter. Det er installert to vertikale Francis-turbiner på 12,3 MW hver.

Kraftverket ble bygget som en del av Brokke Nord og Sør. Utbyggingen økte kraftproduksjonen i Brokke kraftverk med 101 GWh og 4 GWh i Hekni i tillegg til 69 GWh i Skarg.

Eier: Otra Kraft DA (Skagerak Kraft AS 31,4%, Agder Energi AS 68,6%).

Produksjon
69 GWh

Effekt
24,6 MW

I drift (år)
2014

Fallhøyde
80 m

Kommune
Bykle

Andre kraftverk i vassdraget

- Breive pumpestasjon
- Brokke
- Hekni
- Holen
- Skarje pumpestasjon

+47 35 93 50 00
firmapost.kraft@skagerakenergi.no
www.skagerakkraft.no