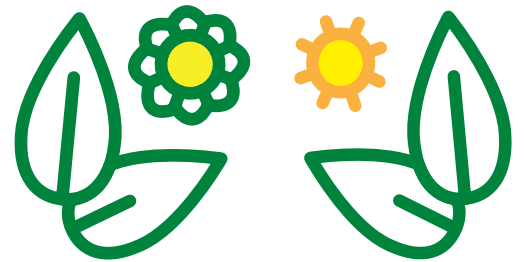


BMS interface

The Energy To Meet Your Needs



A.O. Smith heeft SGE en SGS zonnepanelen die gebruik maken van een intelligent besturingssysteem dat de installatie zeer energiezuinig laat draaien en daardoor het gasverbruik tot een minimum reduceert. Dit systeem wordt vanuit de HR zonnegasboiler aangestuurd. Ook heeft A.O. Smith een hoog rendement condenserende gasgestookte oplossing, namelijk de BFC. Dit toestel is in een brede range beschikbaar.

Voor welk systeem u ook kiest, A.O. Smith heeft alle benodigde onderdelen en diverse accessoires.

Gebouw Beheer Systeem interface

Met behulp van deze interface kunt u diverse data vanuit het toestel (SGE, SGS of BFC) laden in uw Building Management System software. Door deze toepassing kunt u de prestaties van uw warmwatersysteem monitoren.

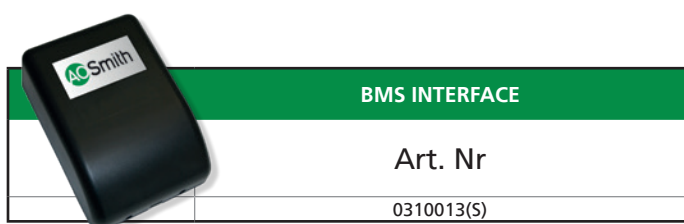
De BMS interface vertaalt de informatie van de installatie naar een ModBus protocol, een van de meest gebruikte protocollen voor software pakketten waarmee Building Management Systems aangestuurd worden.

De BMS interface kan bijna 50 parameters aanleveren waaronder; legionella instellingen, actuele storingsmeldingen, de actuele bijdrage van een zonn systeem (indien aangesloten op een SGE of SGS), temperaturen in het toestel en de branduren van de installatie. De complete lijst met parameters is terug te vinden in de Installatiehandleiding op www.aosmith.nl.

Het monitoren van de legionella instellingen is vaak een belangrijk onderdeel van de installatie. Met behulp van de gegevens verkregen via de BMS interface kunt u in uw gebouwbeheersysteem registreren dat het legionella programma heeft gedraaid en welke temperaturen zijn behaald.

Daarnaast is het mogelijk om de gegevens uit de BMS software weer te geven op een display of scherm op een centrale locatie in het gebouw. Als u dit echter liever op een andere manier doet, dan kunt u ook gebruik maken van de Remote Display van A.O. Smith. Hierop kunnen de diverse waarden uit uw zonn systeem eveneens worden weergegeven. Voor meer informatie, kijk op www.aosmith.nl.

Heeft u reeds een SGE, SGS of BFC staan en wilt u weten of u de BMS interface op uw systeem kunt aansluiten, dan kunt u het beste contact opnemen met de Technical Support Group van A.O. Smith via 040 294 2551 of tsg@aosmith.com.



Data subject to change NL/0919/BMS/03
Voor disclaimer zie www.aosmith.nl

Wijzigingen voorbehouden