



PressGuard

TRYCKSKILLNADSMÄTARE

PressGuard är en ansluten tryckskillnadsmätare. Anordningen mäter tryckskillnaden mellan två mätpunkter, till exempel inomhus och utomhusluft.

Enheten mäter och skickar tryckskillnadsdata en gång var 30:e minut, med ett globalt Sigfox IoT-nätverk för dataöverföring. Intervallet kan konfigureras på distans via nätverket.

PressGuard är utrustad med en lång batteritid på fem år och levereras med ett väggmonteringsfäste. Sigfox IoT-nätverksdataöversättningskostnaderna är låga och i kombination med batteriets långa livslängd är livstidskostnaden för enheten mycket låg.



IoT-lösning
bygger på Sigfox-
teknologi.



Läs mer
om våra tjänster
och lösningar på
genano.com

Teknisk information

Fodral	Plastfodral för användning inomhus
Fodralstorlek och vikt	125 x 125 x 40 mm, 260 g
Sensor	Sensirion SDP810-500PA
Batteriets livslängd	5 år
Mätintervall	30 min
Mätområde	-500 ... 500 Pa
Noggrannhet	0.1 Pa eller tre procent från läsning
Anslutning	Sigfox 868 / 902 / 920 MHz
Certifikat	CE, Sigfox

Tydligt gränssnitt



Genano erbjuder lätt och prisvärd IoT-lösning för att mäta kvaliteten i inomhusluften från en handenhet till ett tydligt och lättanvänt användargränssnitt. Vår tjänsteleverantör erbjuder en enkel och flexibel metod för att presentera, kontrollera, analysera och vidarebehandla data.

Genano – Pure Air. Nothing Else.