

REFERENCE: KINGSPAN KOOLTHERM FM

Arla Food Ingredients vælger Kooltherm FM

Arla har, til deres nye forskningscenter i Nr. Vium, valgt at isolere alle deres køle og procesrør med Kooltherm FM. Egentlig var der foreskrevet en anden løsning, men isoleringsfirmaet Nytech Isolering A/S, valgte at kigge ud af boksen og overveje alternative løsninger.

Arlas interne rådgivningsteam efterspurgte ud over de termiske krav også stor trykstyrke og en mere enkel monterings- og vedligeholdelses metode end de gængse løsninger.

Nytech overvejede en skummet løsning, der giver høj trykstyrke, men havde også lagt mærke til den nye løsning Kooltherm FM fra Skanacid A/S og Kingspan.

Efter et møde med Arlas proceseksperter og Skanacid A/S, valgte man at gå med Kooltherm FM. Ud over at leve op til kravene i specifikationen, løser Kooltherm opgaven med den halve isoleringstykkelse, og giver stor trykstyrke på den færdige overflade, samt en enkel og let montering og vedligehold.

Der skal isoleres mellem 2000 og 2500 meter rør til køl og proces, med temperatur fra 0°C til 60°C. Kooltherm FM er dokumenteret til anvendelse på rør mm. ii temperatur område fra -50°C til +110°C.

Isoleringsarbejdet er påbegyndt og Michael Johansen fra Nytech fortæller, at arbejdet skrider let og hurtigt frem. Med halv isoleringstykkelse og den gode tape giver Kooltherm-løsningen en flot og sikker afslutning af rørisoleringen.

Yderligere information om Projektet og Kooltherm FM.

Michael Johansen Nytech Isolering A/S: +45 26 29 54 81

Kim Eriksen Skanacid A/S: +45 25 64 25 84

BYGHERRE:

Arla Food

BYGGERI:

Forskningscenter

BY/REGION:

Videbæk
Vestjylland

BYGGESUM:

N/A.

STATUS:

2020-2021

AREAL:

N/A

VVS:

ISOLATØR:

Nytech Isolering A/S

Mængder:

Min. 2000 meter
Kooltherm FM

