

작업현장, 사업장, 가정에서 발생한 화재와 침수사고  
**체육관 침수피해, 스위스 아트(ARTH)**



경쟁업체가 설치했던 장비를 제거한 후, BELFOR 장비의 설치를 시작했습니다

**무슨 일이 일어났을까요?**

- 외벽내부의 충전제를 건조하는 작업
- 경쟁업체(competition)가 이미 작업을 낙찰 받았음
- 그러나 보험사인 바슬러(Basler)는 경쟁사 작업에 만족하지 않았음
- BELFOR 입찰을 통해 작업을 수주함
- 6인의 건조 전문가를 투입하여 작업을 준비함
- 건조 작업이 안정적으로 개시됨
- 건조 기간은 4 주로 계획됨
- CM 측정을 통한 제어계측 실시
- 21일 후에 측정값이 이미 달성됨
- 체육관 외피의 최적값은 1.5% CM
- 표면 최종값 0.9% CM 달성



차세대 건조장비

크든 작든 문제없다  
우리 건조팀에게는  
어떠한 표면도 어렵지 않습니다

난방시스템의 중앙 용수 공급라인이 파손됨에 따라 탈의실 (changing areas), 체육관, 기계실의 바탕 바닥 (subfloor) 전체가 침수되었습니다. 우리는 건조작업은 학교 여름방학 기간에 실시되어야 한다고 결론 내렸습니다. 우리는 10주를 기다렸다가 건조공정을 시작하면, 표면이 흠뻑 젖을 수도 있다는 사실을 즉각 환기시켰습니다.



**기술데이터**

건조가 필요한 표면적	1,400m <sup>2</sup>
건조장비 개수	24대(ET50)
취입(吹入) 열개구의 개수	210
주문량	CHF 42,000
Thb* 최적값	1.5% CM
Thb* 달성값	0.9% CM

\*Thb: 체육관 외피

**건조 기간**

계획된 건조기간: 4 주  
실제 건조기간: 21 일