

Obsługa kopuły typu RADOME

1. Inspekcja mocowań.

Inspekcji mocowań paneli należy dokonać za pomocą klucza dynamometrycznego. Przeprowadzić test skręcania 50 śrub łączących panel z panelem, w różnych miejscach kopuły. Śruby nie powinny obracać się, gdy zostaną wystawione na działanie momentu obrotowego o wartości 10 Nm. Jeśli więcej niż 10% sprawdzonych śrub nie spełnia tego warunku należy kontynuować test na kolejnych 150 śrubach. Jeśli więcej niż 7% śrub w tej próbie nie spełni warunków testu, wszystkie śruby łączące panel powinny zostać sprawdzone i dokręcone, jeśli zajdzie taka potrzeba. Należy sprawdzić wszystkie śruby kotwiące – śruby nie powinny obracać się, gdy zostaną wystawione na działanie momentu obrotowego o wartości 68 Nm.

2. Inspekcja akcesoriów kopuły.

W ramach przeglądu inspekcji zostaną poddane wszystkie elementy zamontowane wraz z kopułą: liny śnieżne, oświetlenie przeszkodowe, oświetlenie wewnętrzne, punkty bezpieczeństwa związane z pracami po zewnętrznej stronie kopuły.

3. Inspekcja powłoki zewnętrznej kopuły.

Należy przeprowadzić szczegółową inspekcję powłok paneli celem określenia czy nie ma na niej żadnych zadrapań, otarć czy innych uszkodzeń mogących spowodować odśnieżenie panelu. Ewentualne uszkodzenia paneli muszą zostać zbadane i opisane bardzo szczegółowo, aby stwierdzić czy da się naprawić je na miejscu.

4. Inspekcja uszczelnień. (Wymiana spoin silikonowych w miejscach przecieku).

W ramach zadania należy przeprowadzić szczegółową inspekcję spoin w celu wyeliminowania ewentualnych przecieków. W ramach inspekcji uszczelnień należy wykonać punktowe uzupełnienie spoin silikonem zatwierdzonym przez producenta kopuły.

5. Czyszczenie powierzchni kopuły.

Należy wykonać mycie powierzchni kopuły poprzez zastosowanie detergentu zalecanego przez producenta kopuły (np. Karcher RM31 ASF) oraz czystej wody. Mycie należy prowadzić przy użyciu myjki ciśnieniowej w miarę możliwości metodą bezdotykową celem usunięcia nadmiernego szorowania powierzchni.

Przedmiot prac (kopuła) nie jest wyposażony w instalację wodociągową.