



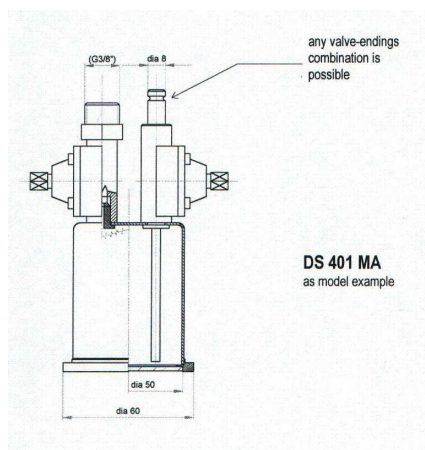
scintilační komory pro měření Rn^{222} a Ra^{226} Lucasovy komory

Lucasovy komory jsou scintilační komory přizpůsobené pro měření Rn^{222} ve vzduchu nebo pro měření Rn^{222} a Ra^{226} ve vodě. Komory jsou válcovitého tvaru, komora je světlotěsná, opatřená vstupním skleněným okénkem, uvnitř je povrch komory pokryt vrstvou scintilátoru, v našem případě ZnS(Ag).

Komory jsou vybaveny ventily pro naplnění plynem (vzduchem s obsahem Ra, Rn, vymřelým vzduchem atd.)

Typy Lucasových komor:

Obsah 150 cm³



Zakončení ventilu

Ventil I.

Ventil II.

DS 401M.....	ventil se závitem	-----
DS 401MA.....	ventil se závitem	ventil s průchodkou (*)
DS 401MB.....	ventil s průchodkou (*)	-----
DS 401MC.....	ventil s průchodkou (*)	ventil s průchodkou (*)

(* např. pro navlečení hadičky)

Obsah 1000 cm³

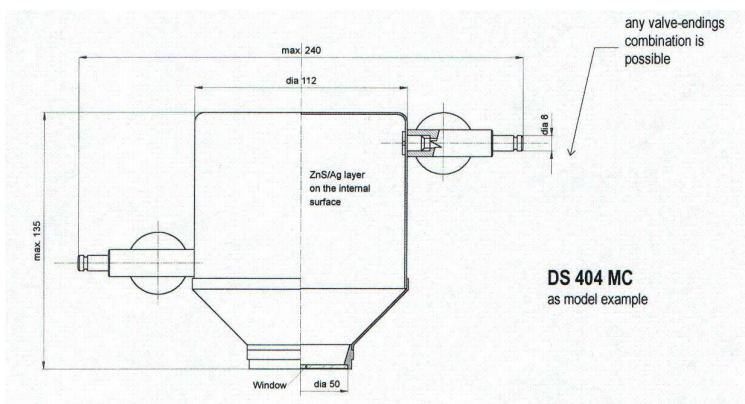
Zakončení ventilu

Ventil I.

Ventil II.

DS 404M.....	ventil se závitem	-----
DS 404MA.....	ventil se závitem	ventil s průchodkou (*)
DS 404MC.....	ventil s průchodkou (*)	ventil s průchodkou (*)

(* např. pro navlečení hadičky)



Na zakázku je možné upravovat varianty zakončení ventilů