

### BS 3506

Dimension	1 <sup>1</sup> / <sub>4</sub> "	1 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> "	2"	3"	4"	6"	8"
Epaisseur de paroi (mm):							
Système froid	1,8	1,8	1,8	2,0	2,2	3,2	3,2
Système chaud	2,2	2,5	2,5	2,9	3,4	4,5	5,2

### DIN 8062

Dimension	32	40	50	63	75	90	100	110	125	160	200	225
Epaisseur de paroi (mm):												
Système froid	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,9	2,2	2,5	3,2	4,0	4,5
Système chaud	2,4	2,4	2,4	2,4	3,2	3,2	3,2	3,2	3,6	4,7	5,9	6,6

Très mauvais conducteurs de chaleur, les tuyaux PVC sont parfaitement adaptés aux systèmes d'eaux usées chaudes sans pression aux températures élevées. Ces températures ne doivent pas excéder 60°C. Il a été démontré que, pour une température de fluide de 60°C, la température à l'extérieur du tuyau en PVC pourrait être d'environ 40°C (suivant l'épaisseur de paroi du tuyau), préservant ainsi la rigidité du tuyau. Pour les hôpitaux, cliniques et autres systèmes de vidange et d'évacuation à haut risque, on recommande toutefois des tuyaux en PVC de gros calibres.