

			
1015	1015	1015	1015
Schulte Home GmbH & Co. KG Am Lindhövel 1 59846 Sundern Germany	Schulte Home GmbH & Co. KG Am Lindhövel 1 59846 Sundern Germany	Schulte Home GmbH & Co. KG Am Lindhövel 1 59846 Sundern Germany	Schulte Home GmbH & Co. KG Am Lindhövel 1 59846 Sundern Germany
17 Heizkörper aus Stahl TURIN H113550; H113560; H154350; H613; H170050; H170060	17 steel radiator TURIN H113550; H113560; H154350; H613; H170050; H170060	17 Radiateur en acier TURIN H113550; H113560; H154350; H613; H170050; H170060	17 Stalen radiator TURIN H113550; H113560; H154350; H613; H170050; H170060
EN 442-1: 2014 LE/SH-Nr.02 A/2019-01 In Heizsystemen in Gebäuden Brandverhalten: A1 Druckdichtigkeit: - keine Undichtigkeit bei 1,3 x MOP - Maximaler Betriebsdruck (MOP) 1000 kPa Druckfestigkeit: - kein Riss bei 1,69 x MOP - Maximaler Betriebsdruck (MOP) 1000 kPa Oberflächentemperatur: bis +95°C Nennwärmeleistung: - 1143x505 mm: $\Phi = 202\text{ W}$; $\Phi 50 = 391\text{ W}$ - 1143x605 mm: $\Phi 30 = 232\text{ W}$; $\Phi 50 = 449\text{ W}$ - 1543x505 mm: $\Phi 30 = 284\text{ W}$; $\Phi 50 = 543\text{ W}$ - 1543x605 mm: $\Phi 30 = 327\text{ W}$; $\Phi 50 = 624\text{ W}$ - 1703x505 mm: $\Phi 30 = 316\text{ W}$; $\Phi 50 = 600\text{ W}$ - 1703x605 mm: $\Phi 30 = 363\text{ W}$; $\Phi 50 = 691\text{ W}$ Kennlinie: - 1143x505 mm: $\Phi = 2,4698^{\circ} \Delta T^{1.2944}$ - 1143x605 mm: $\Phi = 2,8412^{\circ} \Delta T^{1.2944}$ - 1543x505 mm: $\Phi = 3,7978^{\circ} \Delta T^{1.2685}$ - 1543x605 mm: $\Phi = 4,3689^{\circ} \Delta T^{1.2685}$ - 1703x505 mm: $\Phi = 4,3750^{\circ} \Delta T^{1.2581}$ - 1703x605 mm: $\Phi = 5,0329^{\circ} \Delta T^{1.2581}$ Beständigkeit: Korrosionsbeständigkeit: keine Korrosion nach 100 h Feuchtigkeit Beständigkeit gegen kleinere Stoßbeschädigungen: Klasse 0	EN 442-1: 2014 LE/SH-Nr.02 A/2019-01 Heating systems in buildings Fire behaviour: A1 Pressure tightness: - no leakage at 1,3 x MOP - Maximum operating pressure (MOP) 1000 kPa Resistance to pressure: - no breakage at 1,69 x MOP - Maximum operating pressure (MOP) 1000 kPa Surface temperature: Maximum +95°C Rated thermal output: - 1143x505 mm: $\Phi 30 = 202\text{ W}$; $\Phi 50 = 391\text{ W}$ - 1143x605 mm: $\Phi 30 = 232\text{ W}$; $\Phi 50 = 449\text{ W}$ - 1543x505 mm: $\Phi 30 = 285\text{ W}$; $\Phi 50 = 543\text{ W}$ - 1543x605 mm: $\Phi 30 = 327\text{ W}$; $\Phi 50 = 624\text{ W}$ - 1703x505 mm: $\Phi 30 = 316\text{ W}$; $\Phi 50 = 600\text{ W}$ - 1703x605 mm: $\Phi 30 = 363\text{ W}$; $\Phi 50 = 691\text{ W}$ Characteristic curve: - 1143x505 mm: $\Phi = 2,4698^{\circ} \Delta T^{1.2944}$ - 1143x605 mm: $\Phi = 2,8412^{\circ} \Delta T^{1.2944}$ - 1543x505 mm: $\Phi = 3,7978^{\circ} \Delta T^{1.2685}$ - 1543x605 mm: $\Phi = 4,3689^{\circ} \Delta T^{1.2685}$ - 1703x505 mm: $\Phi = 4,3750^{\circ} \Delta T^{1.2581}$ - 1703x605 mm: $\Phi = 5,0329^{\circ} \Delta T^{1.2581}$ Durability as: Resistance against corrosion: no corrosion after 100 h humidity Resistance against minor impact: Class 0	EN 442-1: 2014 LE/SH-Nr.02 A/2019-01 Pour les systèmes de chauffage central des bâtiments résidentiels Comportement au feu: A1 Etanchéité à la pression: - pas de fuite à 1,3 x MOP - Pression de service Maxi. Autorisée (MOP) 1000 kPa Résistance à la pression: - Pas de fissure à 1,69 x MOP - Pression de service Maxi. Autorisée (MOP) 1000 kPa Température de surface: jusqu'à +95°C Puissance thermique nominale : - 1143x505 mm: $\Phi 30 = 202\text{ W}$; $\Phi 50 = 391\text{ W}$ - 1143x605 mm: $\Phi 30 = 232\text{ W}$; $\Phi 50 = 449\text{ W}$ - 1543x505 mm: $\Phi 30 = 285\text{ W}$; $\Phi 50 = 543\text{ W}$ - 1543x605 mm: $\Phi 30 = 327\text{ W}$; $\Phi 50 = 624\text{ W}$ - 1703x505 mm: $\Phi 30 = 316\text{ W}$; $\Phi 50 = 600\text{ W}$ - 1703x605 mm: $\Phi 30 = 363\text{ W}$; $\Phi 50 = 691\text{ W}$ Courbe caractéristique: - 1143x505 mm: $\Phi = 2,4698^{\circ} \Delta T^{1.2944}$ - 1143x605 mm: $\Phi = 2,8412^{\circ} \Delta T^{1.2944}$ - 1543x505 mm: $\Phi = 3,7978^{\circ} \Delta T^{1.2685}$ - 1543x605 mm: $\Phi = 4,3689^{\circ} \Delta T^{1.2685}$ - 1703x505 mm: $\Phi = 4,3750^{\circ} \Delta T^{1.2581}$ - 1703x605 mm: $\Phi = 5,0329^{\circ} \Delta T^{1.2581}$ Résistance: Résistance à la corrosion : aucune apparition de corrosion après 100 h de test en milieu humide Résistance aux légers impacts : Degré 0	EN 442-1: 2014 LE/SH-Nr.02 A/2019-01 In verwarmingsinstallaties in gebouwen Brandgedrag: A1 Drukresistentie: - geen lekkage bij 1,3 x MOP - Maximale bedrijfsdruk (MOP) 1000 kPa Drukvastheid: - scheurt niet bij 1,69 x MOP - Maximale bedrijfsdruk (MOP) 1000 kPa Oppervlakte temperatuur: tot +95°C Nominale warmteafgifte: - 1143x505 mm: $\Phi 30 = 202\text{ W}$; $\Phi 50 = 391\text{ W}$ - 1143x605 mm: $\Phi 30 = 232\text{ W}$; $\Phi 50 = 449\text{ W}$ - 1543x505 mm: $\Phi 30 = 285\text{ W}$; $\Phi 50 = 543\text{ W}$ - 1543x605 mm: $\Phi 30 = 327\text{ W}$; $\Phi 50 = 624\text{ W}$ - 1703x505 mm: $\Phi 30 = 316\text{ W}$; $\Phi 50 = 600\text{ W}$ - 1703x605 mm: $\Phi 30 = 363\text{ W}$; $\Phi 50 = 691\text{ W}$ Kenmerkende curve: - 1143x505 mm: $\Phi = 2,4698^{\circ} \Delta T^{1.2944}$ - 1143x605 mm: $\Phi = 2,8412^{\circ} \Delta T^{1.2944}$ - 1543x505 mm: $\Phi = 3,7978^{\circ} \Delta T^{1.2685}$ - 1543x605 mm: $\Phi = 4,3689^{\circ} \Delta T^{1.2685}$ - 1703x505 mm: $\Phi = 4,3750^{\circ} \Delta T^{1.2581}$ - 1703x605 mm: $\Phi = 5,0329^{\circ} \Delta T^{1.2581}$ Resistentie: Corrosie resistentie: geen corrosie na 100u vochtigheid Resistentie tegen kleinere stootbeschadigingen: Klasse 0