









CAN 241 V'15 Texte complet		Projet: HBT-ISOL - MLV Descriptif: Appui.escalier241 - Appui pour palier			Page 2 7.4.2015
Article	Texte	Quantité	Un	Prix	Montant
440	Incorporés et bandes d'appui				
.800	Référence aux produits.				
.820	Appui d'escalier isolant contre le bruit de chocs. 01 ISOTREPP / ISODORN / ISOPE				
444	Couches de séparation et incorporés d'isolant acoustique.				
.001	01 Fourniture et pose. 04 Système d'appuis pour escalier 05 Marque: ISOTREPP HBT-ISOL SA 1400 Yverdon-les-Bains Tél. 024 425 20 46 Fax 024 425 20 47 yverdon@hbt-isol.ch www.hbt-isol.ch 06 Selon plan 07 Type: ISOTREPP-1500-F-24 Système d'appui sur mesure pour escaliers en béton coulé sur place Amortissement des bruits d'impact évalués Delta L*w: dB 24 Forme d'appui d'escalier: forme plate Epaisseur d'appui porteur: mm 10 Poids de la volée d'escalier revêtements compris, sans charge utile: kg jusqu'à 1'500 Charge permanente par appui d'escalier: kN jusqu'à 7.5 Appui en élastomère SBR, Shore A 50 +/- 5°, épaisseur mm 12 Fabrication: mousse tendre ISOPE Longueur d'appui: jusqu'à mm 1'500 Fabrication sur mesure selon vos plans de projet 11 up = pces	0	up	.....	.....
.002	01 Fourniture et pose. 04 Système d'appuis pour escalier 05 Marque: ISOTREPP HBT-ISOL SA 1400 Yverdon-les-Bains Tél. 024 425 20 46 Fax 024 425 20 47 yverdon@hbt-isol.ch www.hbt-isol.ch	0	up	.....	.....
Report					.....


CAN 241 V'15 Texte complet	Projet: HBT-ISOL - MLV Descriptif: App.escalier241 - Appui pour palier	Page 3 7.4.2015			
Article	Texte	Quantité	Un	Prix	Montant
	<p>06 Selon plan</p> <p>07 Type: ISOTREPP-2000-F-24 Système d'appui sur mesure pour escaliers en béton coulé sur place Amortissement des bruits d'impact évalués Delta L*w: dB 24 Forme d'appui d'escalier: forme plate Epaisseur d'appui porteur: mm 10 Poids de la volée d'escalier revêtements compris, sans charge utile: kg 1'501-2'000 Charge permanente par appui d'escalier: kN jusqu'à 10.0 Appui en élastomère SBR, Shore A 50 +/- 5°, épaisseur mm 12 Fabrication: mousse tendre ISOPE Longueur d'appui: jusqu'à mm 1'500 Fabrication sur mesure selon vos plans de projet</p> <p>11 up = pces</p>			Report:	
.003	<p>01 Fourniture et pose.</p> <p>04 Système d'appuis pour escalier</p> <p>05 Marque: ISOTREPP HBT-ISOL SA 1400 Yverdon-les-Bains Tél. 024 425 20 46 Fax 024 425 20 47 yverdon@hbt-isol.ch www.hbt-isol.ch</p> <p>06 Selon plan</p> <p>07 Type: ISOTREPP-2500-F-24 Système d'appui sur mesure pour escaliers en béton coulé sur place Amortissement des bruits d'impact évalués Delta L*w: dB 24 Forme d'appui d'escalier: forme plate Epaisseur d'appui porteur: mm 10 Poids de la volée d'escalier revêtements compris, sans charge utile: kg 2'001-2'500 Charge permanente par appui d'escalier: kN jusqu'à 12.5 Appui en élastomère SBR, Shore A 50 +/- 5°,</p>	0	up	.....	.....
				Report	.....


CAN 241 V'15 Texte complet	Projet: HBt-ISOL - MLV Descriptif: App.escalier241 - Appui pour palier	Page 4 7.4.2015			
Article	Texte	Quantité	Un	Prix	Montant
	<p>épaisseur mm 12 Fabrication: mousse tendre ISOPE Longueur d'appui: jusqu'à mm 1'500 Fabrication sur mesure selon vos plans de projet 11 up = pces</p>			Report:	
.004	<p>01 Fourniture et pose. 04 Système d'appuis pour escalier 05 Marque: ISOTREPP HBt-ISOL SA 1400 Yverdon-les-Bains Tél. 024 425 20 46 Fax 024 425 20 47 yverdon@hbt-isol.ch www.hbt-isol.ch 06 Selon plan 07 Type: ISOTREPP-3000-F-24 Système d'appui sur mesure pour escaliers en béton coulé sur place Amortissement des bruits d'impact évalués Delta L*w: dB 24 Forme d'appui d'escalier: forme plate Epaisseur d'appui porteur: mm 10 Poids de la volée d'escalier revêtements compris, sans charge utile: kg 2'501-3'000 Charge permanente par appui d'escalier: kN jusqu'à 15.0 Appui en élastomère SBR, Shore A 50 +/- 5°, épaisseur mm 12 Fabrication: mousse tendre ISOPE Longueur d'appui: jusqu'à mm 1'500 Fabrication sur mesure selon vos plans de projet 11 up = pces</p>	0	up	.....	.....
.005	<p>01 Fourniture et pose. 04 Système d'appuis pour escalier 05 Marque: ISOTREPP HBt-ISOL SA 1400 Yverdon-les-Bains Tél. 024 425 20 46 Fax 024 425 20 47 yverdon@hbt-isol.ch www.hbt-isol.ch 06 Selon plan</p>	0	up	.....	.....
	Report				

CAN 241 V'15 Texte complet	Projet: HBt-ISOL - MLV Descriptif: App.escalier241 - Appui pour palier	Page 5 7.4.2015			
Article	Texte	Quantité	Un	Prix	Montant
	<p>07 Type: ISOTREPP-4000-F-24 Système d'appui sur mesure pour escaliers en béton coulé sur place Amortissement des bruits d'impact évalués Delta L*w: dB 24 Forme d'appui d'escalier: forme plate Epaisseur d'appui porteur: mm 10 Poids de la volée d'escalier revêtements compris, sans charge utile: kg 3'001-4'000 Charge permanente par appui d'escalier: kN jusqu'à 20.0 Appui en élastomère SBR, Shore A 50 +/- 5°, épaisseur mm 12 Fabrication: mousse tendre ISOPE Longueur d'appui: jusqu'à mm 1'500 Fabrication sur mesure selon vos plans de projet</p> <p>11 up = pces</p>			Report:	
.006	<p>01 Fourniture et pose.</p> <p>04 Système d'appuis pour escalier</p> <p>05 Marque: ISOTREPP HBt-ISOL SA 1400 Yverdon-les-Bains Tél. 024 425 20 46 Fax 024 425 20 47 yverdon@hbt-isol.ch www.hbt-isol.ch</p> <p>06 Selon plan</p> <p>07 Type: ISOTREPP-5000-F-24 Système d'appui sur mesure pour escaliers en béton coulé sur place Amortissement des bruits d'impact évalués Delta L*w: dB 24 Forme d'appui d'escalier: forme plate Epaisseur d'appui porteur: mm 10 Poids de la volée d'escalier revêtements compris, sans charge utile: kg 4'001-5'000 Charge permanente par appui d'escalier: kN jusqu'à 25.0 Appui en élastomère SBR, Shore A 50 +/- 5°, épaisseur mm 12</p>	0	up	.....	.....
	Report				

CAN 241 V'15 Texte complet	Projet: HBT-ISOL - MLV Descriptif: App.escalier241 - Appui pour palier	Page 6 7.4.2015			
Article	Texte	Quantité	Un	Prix	Montant
.007	<p>Fabrication: mousse tendre ISOPE Longueur d'appui: jusqu'à mm 1'500 Fabrication sur mesure selon vos plans de projet</p> <p>11 up = pces</p>	0	up	Report:	
	<p>01 Fourniture et pose. 04 Système d'appuis pour escalier 05 Marque: ISOTREPP HBT-ISOL SA 1400 Yverdon-les-Bains Tél. 024 425 20 46 Fax 024 425 20 47 yverdon@hbt-isol.ch www.hbt-isol.ch</p> <p>06 Selon plan 07 Type: ISOTREPP-6000-F-24 Système d'appui sur mesure pour escaliers en béton coulé sur place Amortissement des bruits d'impact évalués Delta L*w: dB 24 Forme d'appui d'escalier: forme plate Epaisseur d'appui porteur: mm 10 Poids de la volée d'escalier revêtements compris, sans charge utile: kg 5'001-6'000 Charge permanente par appui d'escalier: kN jusqu'à 30.0 Appui en élastomère SBR, Shore A 50 +/- 5°, épaisseur mm 12 Fabrication: mousse tendre ISOPE Longueur d'appui: jusqu'à mm 1'500 Fabrication sur mesure selon vos plans de projet</p> <p>11 up = pces</p>			.....	.....
.008	<p>01 Fourniture et pose. 04 Système d'appuis pour escalier 05 Marque: ISOTREPP HBT-ISOL SA 1400 Yverdon-les-Bains Tél. 024 425 20 46 Fax 024 425 20 47 yverdon@hbt-isol.ch www.hbt-isol.ch</p> <p>06 Selon plan 07 Type: ISOTREPP-7000-F-24</p>	0	up	.....	.....
	Report				

CAN 241 V'15 Texte complet	Projet: HBT-ISOL - MLV Descriptif: Appui.escalier241 - Appui pour palier	Page 7 7.4.2015			
Article	Texte	Quantité	Un	Prix	Montant
	<p>Système d'appui sur mesure pour escaliers en béton coulé sur place Amortissement des bruits d'impact évalués Delta L*w: dB 24 Forme d'appui d'escalier: forme plate Epaisseur d'appui porteur: mm 10 Poids de la volée d'escalier revêtements compris, sans charge utile: kg 6'001-7'000 Charge permanente par appui d'escalier: kN jusqu'à 35.0 Appui en élastomère SBR, Shore A 50 +/- 5°, épaisseur mm 12 Fabrication: mousse tendre ISOPE Longueur d'appui: jusqu'à mm 1'500 Fabrication sur mesure selon vos plans de projet</p> <p>11 up = pces</p>			Report:	
.009	<p>01 Fourniture et pose. 04 Système d'appuis pour escalier 05 Marque: ISOTREPP HBT-ISOL SA 1400 Yverdon-les-Bains Tél. 024 425 20 46 Fax 024 425 20 47 yverdon@hbt-isol.ch www.hbt-isol.ch 06 Selon plan 07 Type: ISOTREPP-8000-F-24 Système d'appui sur mesure pour escaliers en béton coulé sur place Amortissement des bruits d'impact évalués Delta L*w: dB 24 Forme d'appui d'escalier: forme plate Epaisseur d'appui porteur: mm 10 Poids de la volée d'escalier revêtements compris, sans charge utile: kg 7'001-8'000 Charge permanente par appui d'escalier: kN jusqu'à 40.0 Appui en élastomère SBR, Shore A 50 +/- 5°, épaisseur mm 12 Fabrication: mousse</p>	0	up	.....	.....
	Report				

CAN 241 V'15 Texte complet		Projet: HBT-ISOL - MLV Descriptif: App.escalier241 - Appui pour palier			Page 8 7.4.2015
Article	Texte	Quantité	Un	Prix	Montant
	<p>tendre ISOPE Longueur d'appui: jusqu'à mm 1'500 Fabrication sur mesure selon vos plans de projet 11 up = pces</p>			Report:	
.011	<p>01 Fourniture et pose. 04 Système d'appuis pour escalier 05 Marque: ISOTREPP HBT-ISOL SA 1400 Yverdon-les-Bains Tél. 024 425 20 46 Fax 024 425 20 47 yverdon@hbt-isol.ch www.hbt-isol.ch 06 Selon plan 07 Type: ISOTREPP-9000-F-24 Système d'appui sur mesure pour escaliers en béton coulé sur place Amortissement des bruits d'impact évalués Delta L*w: dB 24 Forme d'appui d'escalier: forme plate Epaisseur d'appui porteur: mm 10 Poids de la volée d'escalier revêtements compris, sans charge utile: kg 8'001-9'000 Charge permanente par appui d'escalier: kN jusqu'à 45.0 Appui en élastomère SBR, Shore A 50 +/- 5°, épaisseur mm 12 Fabrication: mousse tendre ISOPE Longueur d'appui: jusqu'à mm 1'500 Fabrication sur mesure selon vos plans de projet 11 up = pces</p>	0	up	.....	.....
.012	<p>01 Fourniture et pose. 04 Système d'appuis pour escalier 05 Marque: ISOTREPP HBT-ISOL SA 1400 Yverdon-les-Bains Tél. 024 425 20 46 Fax 024 425 20 47 yverdon@hbt-isol.ch www.hbt-isol.ch 06 Selon plan 07 Type: ISOTREPP-10000-F-24 Système d'appui sur mesure</p>	0	up	.....	.....
				Report	.....

CAN 241 V'15 Texte complet	Projet: HB-T-ISOL - MLV Descriptif: App.escalier241 - Appui pour palier	Page 9 7.4.2015			
Article	Texte	Quantité	Un	Prix	Montant
	<p>pour escaliers en béton coulé sur place Amortissement des bruits d'impact évalués Delta L*w: dB 24 Forme d'appui d'escalier: forme plate Epaisseur d'appui porteur: mm 10 Poids de la volée d'escalier revêtements compris, sans charge utile: kg 9'001-10'000 Charge permanente par appui d'escalier: kN jusqu'à 50.0 Appui en élastomère SBR, Shore A 50 +/- 5°, épaisseur mm 12 Fabrication: mousse tendre ISOPE Longueur d'appui: jusqu'à mm 1'500 Fabrication sur mesure selon vos plans de projet 11 up = pces</p> <p>Total: App.escalier241 - Appui pour palier</p>			Report:	 <p>.....</p>