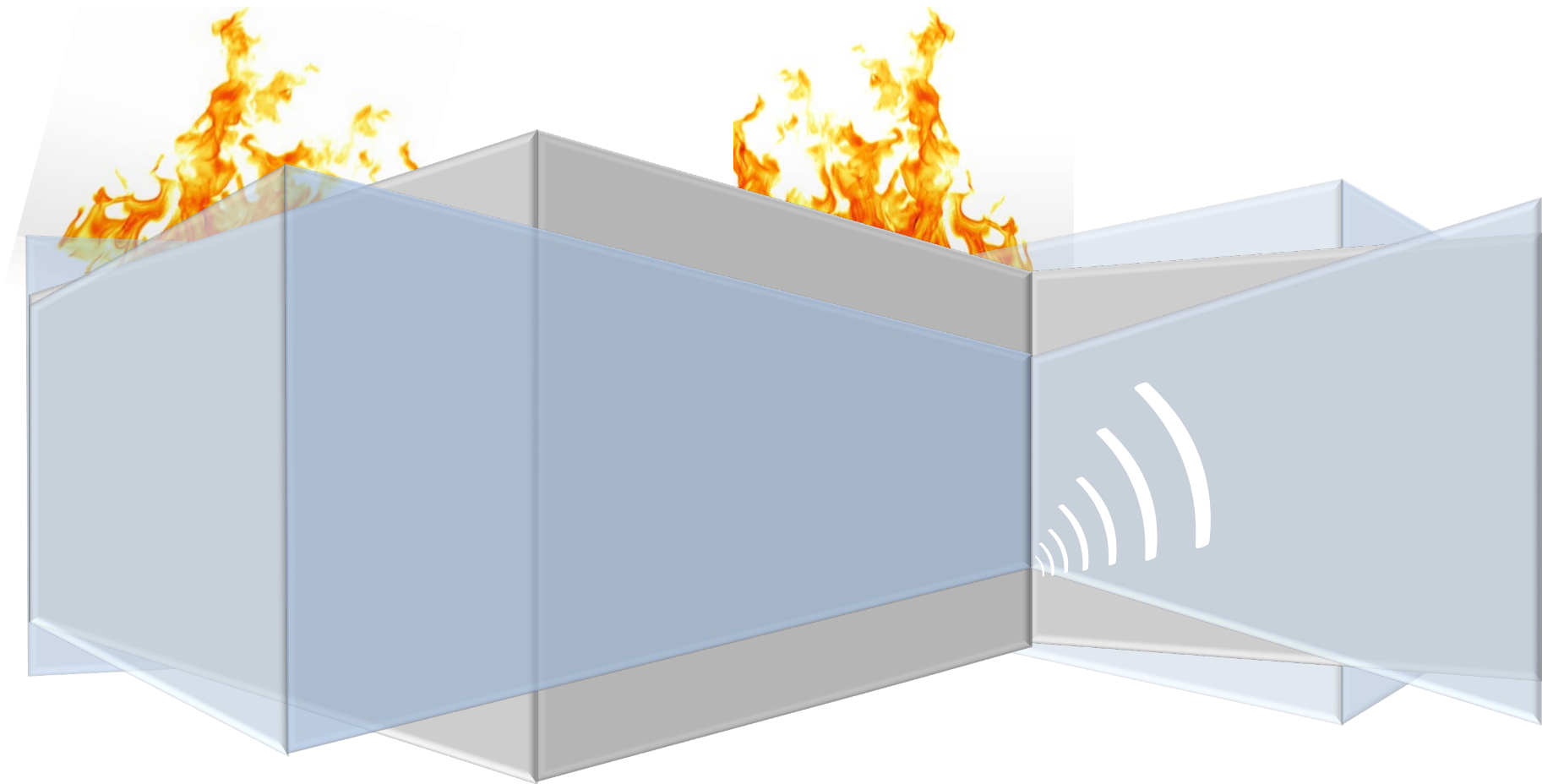
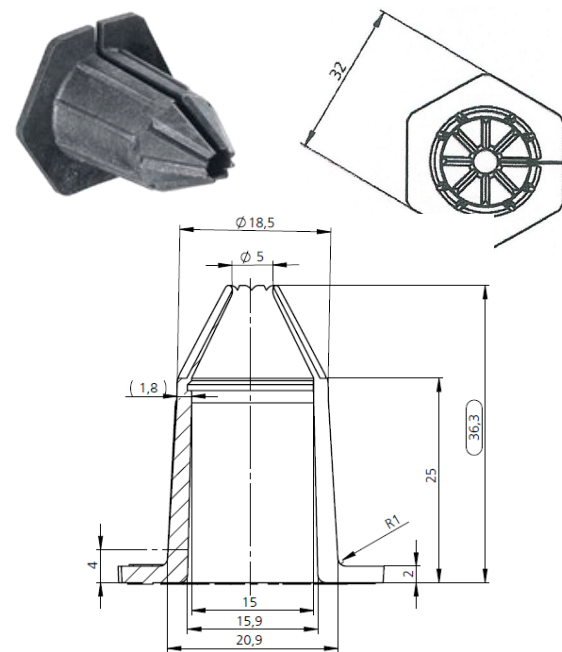
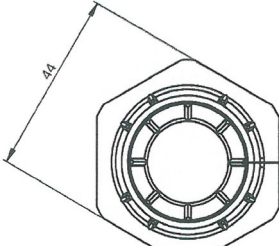
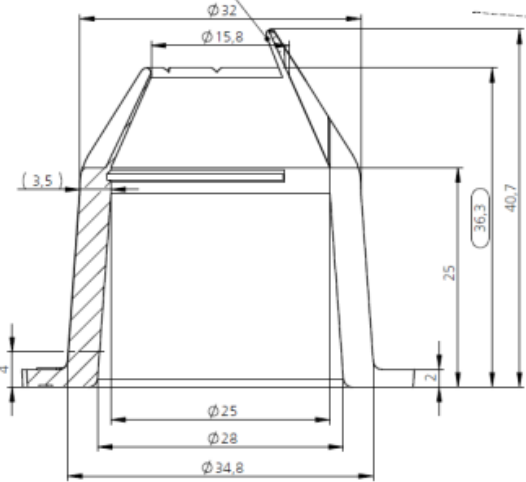


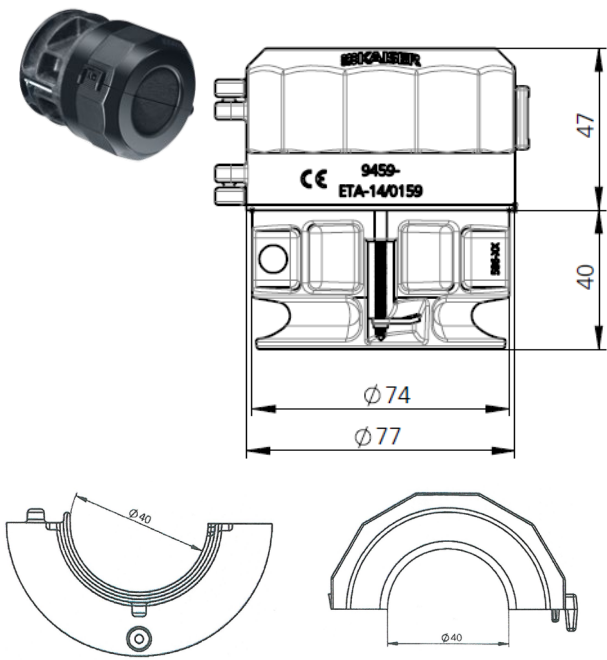
Brand- und Schallschutz

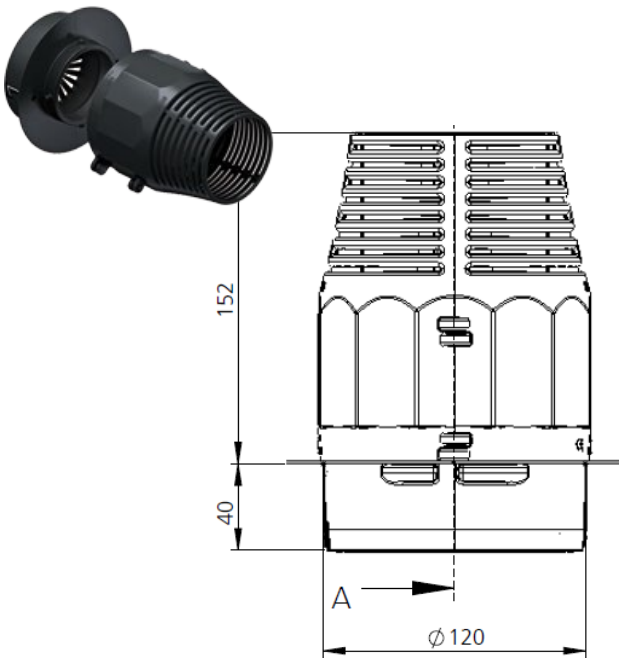
Montageanweisung

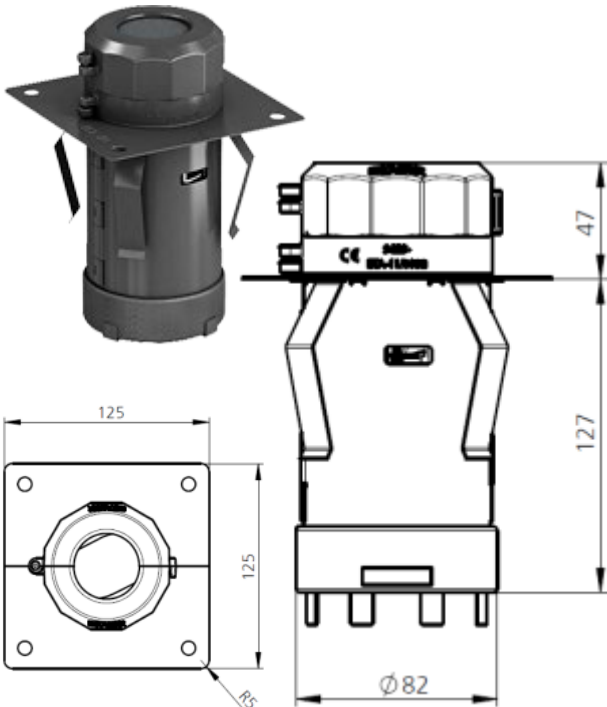
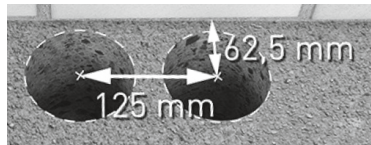


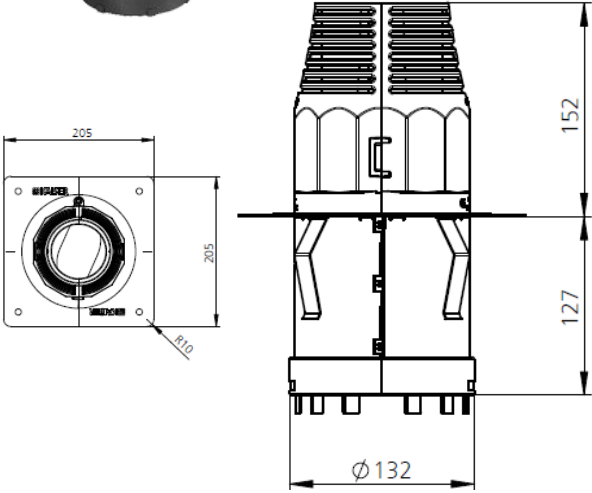
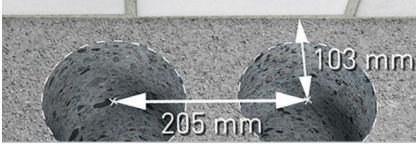
Allgemeine Daten	Anwendung / Zulassungsdaten	Ausschreibungstext
Leitungsschott System LS 90 Art.-Nr.: 9459-01 E-No.: 121814608 EAN: 4013456536234 VKF- Zulassung: 21044 ETA- Zulassung: ETA-11/0188 EI 90 nach EN 1363-1 / EN 1366-3 	Belegung Kabel: - Installationskabel (z.B. NYM-Kabel) - Datenkabel (z.B. CAT-Kabel) - Telekommunikationskabel (z.B. J-Y(St) Y) - Lichtwellenleiter (LWL) Anzahl Kabel: - Einzelkabel Ø 5 – 15 mm - Max. 5 Adern, Querschnitt ≤ 2,5 mm² - Kommunikationstechnik: max. 2 x 20 x 0,6 mm² Einbau in leichte Trennwände: Ständerbauart Stahlunterkonstruktion oder Holzunterkonstruktion: - Installationsöffnung Ø 20 mm - Mittenabstand 50mm - 2 Lagen aus 12,5 mm dicken mineralischen (z.B. zement- bzw. gipsgebundenen) Bauplatten mit einem Brandverhalten der Klasse A1 bzw. A2 nach EN 13501-1 (nicht brennbare Baustoffe). - Abstand der Öffnungen zu Ständer und Riegeln ≥ 100 mm - Mindestwanddicke ≥ 100 mm - Für klassifizierte Wände gemäss EN 13501-2 mit einer Feuerwiderstandsdauer von EI30 – EI90 Massivwände: Mauerwerk, Beton, Stahlbeton oder Porenbeton: - Mittenabstand 50mm - Dichte der Wände ≥ 630 kg/m³ - Mindestwanddicke ≥ 100 mm - Für klassifizierte Wände gemäss EN 13501-2 mit einer Feuerwiderstandsdauer von EI30 – EI90	Leitungsschott System LS 90 Brandabschottung EI30, EI60, EI90 nach EN 1366-3/DIN 4102-9 für die Durchführung einzelner Kabel. Kabelabschottung für leichte Brandschutzwände nach DIN 4102, Mauerwerkswände nach DIN 1053 und Betonwände nach DIN 1045, bestehend aus Dämmschicht bildendem Material. Installationsöffnung Durchmesser 20 mm Für Kabel von Durchmesser 5 - 15 mm VKF-Zulassung: 21044 Hersteller/Typ Agro 9459-01 Europäisch Technische Zulassung ETA-11/0188 Artikelnummer: 9459-01 Link Hersteller Link VKF-Zertifikat Link Animation 

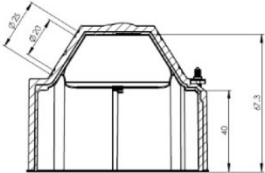
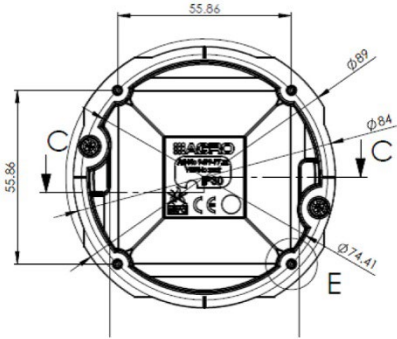
Allgemeine Daten	Anwendung / Zulassungsdaten	Ausschreibungstext
Rohrschott System RS 90 Art.-Nr.: 9459-02 E-No.: 121812608 EAN: 4013456536241 VKF- Zulassung: 21044 ETA- Zulassung: ETA-11/0188 EI 90 nach EN 1363-1 / EN 1366-3   	Belegung Rohre (EIR): - EIR aus Polyolefin: - Polyethylen PE, - Polypropylen PP - Einzelrohre $\varnothing \leq 16 - 25$ mm Belegung Kabel: - Installationskabel (z.B. NYM-Kabel) - Datenkabel (z.B. CAT-Kabel) - Telekommunikationskabel (z.B. J-Y(St) Y) - Lichtwellenleiter (LWL) Kabel im Rohr: - Verlegtes Einzelkabel $\varnothing \leq 15$ mm - Max. 5 Adern, Querschnitt $\leq 2,5$ mm² in EIR Einbau in leichte Trennwände: Ständerbauart Stahlunterkonstruktion oder Holzunterkonstruktion: - Installationsöffnung $\varnothing 35$ mm - Mittenabstand 50mm - 2 Lagen aus 12,5 mm dicken mineralischen (z.B. zement- bzw. gipsgebundenen) Bauplatten mit einem Brandverhalten der Klasse A1 bzw. A2 nach EN 13501-1 (nicht brennbare Baustoffe). - Abstand der Öffnungen zu Ständer und Riegeln ≥ 100 mm - Mindestwanddicke ≥ 100 mm - Für klassifizierte Wände gemäss EN 13501-2 mit einer Feuerwiderstandsdauer von EI30 – EI90 Massivwände: Mauerwerk, Beton, Stahlbeton oder Porenbeton: - Installationsöffnung $\varnothing 32$ mm - Mittenabstand 50mm - Dichte der Wände ≥ 630 kg/m³ - Mindestwanddicke ≥ 100 mm - Für klassifizierte Wände gemäss EN 13501-2 mit einer Feuerwiderstandsdauer von EI30 – EI90	Rohrschott System RS 90 Brandabschottung EI30, EI60, EI90 nach EN 1366-3/DIN 4102-9 für die Durchführung einzelner Installationsrohre. Rohraberschottung für leichte Brand-schutzwände nach DIN 4102, Mauerwerkswände nach DIN 1053 und Betonwände nach DIN 1045, bestehend aus Dämmschicht bildendem Material. Installationsöffnung Massivwand Durchmesser 32 mm Installationsöffnung Hohlwand Durchmesser 35 mm Für Installationsrohre Durchmesser 16 - 25 mm VKF- Zulassung: 21044 Hersteller/Typ Agro 9459-02 Europäisch Technische Zulassung ETA-11/0188 Artikelnummer: 9459-02 Link Hersteller Link VKF-Zertifikat Link Animation 

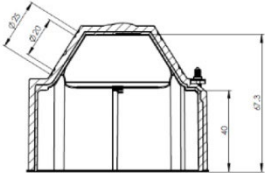
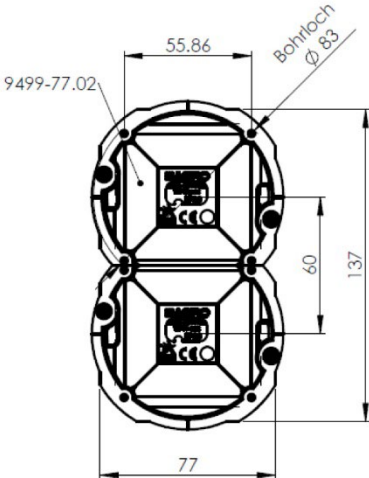
Allgemeine Daten	Anwendung / Zulassungsdaten	Ausschreibungstext
Dosenschott System DS 90 Art.-Nr.: 9459-03 E-No.: 121819008 EAN: 4013456536289 VKF- Zulassung: 21046 ETA- Zulassung: ETA-11/0188 	Belegung Rohre (EIR): - EIR aus Polyolefin: - Polyethylen PE, - Polypropylen PP - Einzelrohre $\varnothing \leq 40$ mm Belegung Kabel: - Installationskabel (z.B. NYM-Kabel) - Datenkabel (z.B. CAT-Kabel) - Telekommunikationskabel (z.B. J-Y(St) Y) - Lichtwellenleiter (LWL) Anzahl Kabel: - Kabelbündel $\varnothing 40$ mm (Vollbelegung) - Größte Einzelkabel im Bündel $\varnothing \leq 15$ mm - Größte Einzelkabel $\varnothing \leq 21$ mm Einbau in leichte Trennwände: Ständerbauart Stahlunterkonstruktion oder Holzunterkonstruktion: - Installationsöffnung $\varnothing 74$ mm - Mittenabstand 91 mm - 2 Lagen aus 12,5 mm dicken mineralischen (z.B. zement- bzw. gipsgebundenen) Bauplatten mit einem Brandverhalten der Klasse A1 bzw. A2 nach EN 13501-1 (nicht brennbare Baustoffe). - Abstand der Öffnungen zu Ständer und Riegeln ≥ 100 mm - Mindestwanddicke ≥ 100 mm - Für klassifizierte Wände gemäss EN 13501-2 mit einer Feuerwiderstandsdauer von EI30 – EI90 - Innenanwendung ohne hohe Feuchtigkeit und ohne Temperaturen unter 0°C Massivwände: Mauerwerk, Beton, Stahlbeton oder Porenbeton: - Installationsöffnung $\varnothing 82$ mm - Mittenabstand 91 mm - Dichte der Wände ≥ 630 kg/m³ - Mindestwanddicke ≥ 100 mm - Für klassifizierte Wände gemäss EN 13501-2 mit einer Feuerwiderstandsdauer von EI30 – EI90 - Die unterstützende Halterung (Abstand von ≥ 500 mm beidseitig der Abschottung) muss - aus Baustoffen der Klasse A1 oder A2 nach EN 13501-1 bestehen	Dosenschott System DS 90, Durchmesser 74 mm Brandabschottung EI30, EI60, EI90 nach EN 1366-3/DIN 4102-9 für Kabeldurchführungen. Kabelabschottung für leichte Brandschutzwände nach DIN 4102, Mauerwerkswände nach DIN 1053 und Betonwände nach DIN 1045, bestehend aus Schottzylinder mit Dämmschicht bildendem Material und zweiteiligem Dichteinsatz. Befestigung mittels Laschenschrauben. Selbständiges Abdichten ohne zusätzliche Abdichtung von Fugen und Zwickeln. Zerstörungsfreie Nachbelegung, Verwendung auch als Reserve-schott. Installationsöffnung Durchmesser 74 mm Für einzelne Kabel bis Durchmesser max. 21 mm und Kabelbündel bis Durchmesser max. 40 mm Öffnungsfläche=0,00126 m² Europäisch Technische Zulassung ETA-14/0159 VKF- Zulassung: 21046 Artikelnummer: 9459-03 Link Hersteller Link VKF-Zertifikat Link Animation 

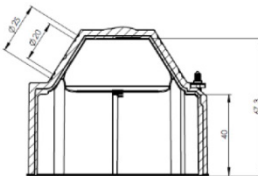
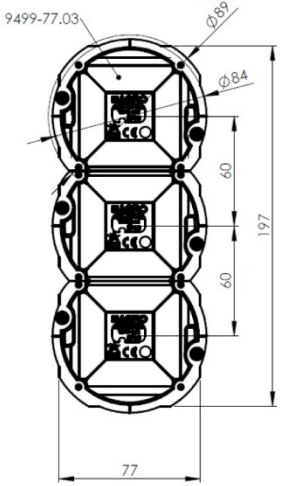
Allgemeine Daten	Anwendung / Zulassungsdaten	Ausschreibungstext
Dosenschott System DS 90 / 120 mm Art.-Nr.: 9459-04 E-No.: 121819018 EAN: 4013456537156 VKF- Zulassung: 23396 ETA- Zulassung: beantragt 	Belegung Rohre (EIR): - EIR aus Polyolefin: - Polyethylen PE, - Polypropylen PP - Einzelrohr bis M63 auch als Bündel zulässig (keine Metallrohre) Belegung Kabel: - Installationskabel (z.B. NYM-Kabel) - Datenkabel (z.B. CAT-Kabel) - Telekommunikationskabel (z.B. J-Y(St) Y) - Lichtwellenleiter (LWL) Anzahl Kabel: - Kabelbündel Ø 74 mm (Vollbelegung) - Größte Einzelkabel im Bündel Ø 29 mm - Mischbelegung von Kabel und Rohren zulässig Einbau in leichte Trennwände: Ständerbauart Stahlunterkonstruktion oder Holzunterkonstruktion: - Installationsöffnung Ø 120 mm - Mittenabstand 210 mm - 2 Lagen aus 12,5 mm dicken mineralischen (z.B. zement- bzw. gipsgebundenen) Bauplatten mit einem Brandverhalten der Klasse A1 bzw. A2 nach EN 13501-1 (nicht brennbare Baustoffe). - Abstand der Öffnungen zu Ständer und Riegeln ≥ 100 mm - Mindestwanddicke ≥ 100 mm - Für klassifizierte Wände gemäss EN 13501-2 mit einer Feuerwiderstandsdauer von EI30 – EI90 - Innenanwendung ohne hohe Feuchtigkeit und ohne Temperaturen unter 0°C Massivwände: Mauerwerk, Beton, Stahlbeton oder Porenbeton: - Installationsöffnung Ø 150 mm - Abstand 50 mm - Dichte der Wände ≥ 630 kg/m³ - Mindestwanddicke ≥ 100 mm - Für klassifizierte Wände gemäss EN 13501-2 mit einer Feuerwiderstandsdauer von EI30 – EI90 - Die unterstützende Halterung (Abstand von ≥ 500 mm beidseitig der Abschottung) muss - aus Baustoffen der Klasse A1 oder A2 nach EN 13501-1 bestehen	Dosenschott System DS 90 / 120 mm Brandabschottung EI30, EI60, EI90 nach EN 1366-3/DIN 4102-9 für Kabeldurchführungen. Kabelabschottung für leichte Brandschutzwände nach DIN 4102, Mauerwerkswände nach DIN 1053 und Betonwände nach DIN 1045, bestehend aus Schottzylinder mit Dämmschichtbildendem Material und zweiteiligem Dichteinsatz. Befestigung mittels Laschenschrauben. Selbständiges Abdichten ohne zusätzliche Abdichtung von Fugen und Zwickeln. Zerstörungsfreie Nachbelegung, Verwendung auch als Reserveschott. Installationsöffnung Ø 120 mm Trockenbauwand, ø 150 mm Massivbauwand Für Kabel- und Rohrbündel bis ø 74 mm, für Kabel bis ø 29 mm, Mischbelegung von Kabel und Elektroinstallationsrohren. Öffnungsfläche 0,0043 m². Hersteller/Typ Agro 9459-04 Europäisch Technische Zulassung ETA-14/0159 VKF- Zulassung: 23396 Artikelnummer: 9459-04 Link Hersteller Link VKF-Zertifikat Link Animation 

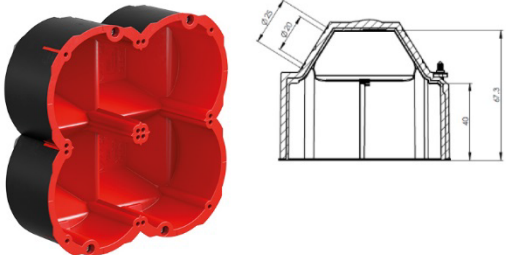
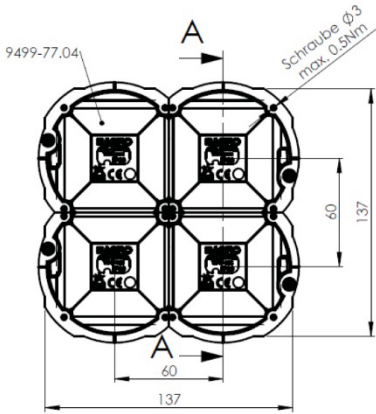
Allgemeine Daten	Anwendung / Zulassungsdaten	Ausschreibungstext
Deckenschott System DS 90/74 mm Art.-Nr.: 9459-05 E-No.: 121 819 038 EAN: 4013456544697 VKF- Zulassung: 25349 	Belegung Rohre (EIR): - EIR aus Polyolefin: - Polyethylen PE, - Polypropylen PP - Einzelrohre $\varnothing \leq 40$ mm - EIR aus PVC Belegung Kabel: - Installationskabel (z.B. NYM-Kabel) - Datenkabel (z.B. CAT-Kabel) - Telekommunikationskabel (z.B. J-Y(St) Y) - Lichtwellenleiter (LWL) Anzahl Kabel: - Kabelbündel $\varnothing 40$ mm (Vollbelegung) - Größte Einzelkabel im Bündel $\varnothing \leq 15$ mm - Größte Einzelkabel $\varnothing \leq 21$ mm Einbau in Beton- oder Porenbetondecken: - Installationsöffnung $\varnothing 100$ mm - Mittenabstand 125 mm - Die unterstützende Halterung (Abstand von ≤ 500 mm beidseitig der Abschottung) muss aus Baustoffen der Klasse A1 oder A2 nach EN 13501-1 bestehen. - Dichte der Decke ≥ 550 kg/m³ - Mindestdeckendicke ≥ 150 mm - Mit einer Feuerwiderstandsdauer EI30 – EI90 - Die Montage erfolgt durch ein Deckenoberseitiges einfaches und schnelles Einsetzen in Deckenstärken von 150 - 300 mm. - Innenanwendung ohne hohe Feuchtigkeit und ohne Temperaturen unter 0 °C. Zur vorbereiteten Installation in Betondecken, bietet AGRO einen Schalungskörper für passende Aussparungen an. 	Deckenschott System DS 90/74 mm Deckenschott System für den Einbau in Brandschutzdecken EI30 - EI90 aus Beton oder Porenbeton Nach DIN EN1366-3 geprüftes Deckenschott System für das Deckenoberseitige brandschutztechnische Verschließen von Deckendurchführungen, bestehend aus teilbarer Montagehülse mit dämmschichtbildenden Kantenschutz und Dosenschott System DS 90/74 mm. Verwendbar für die nachträgliche Montage und zerstörungsfreie Nachbelegung. Sorgt für einen selbsttätigen, rauchdichten Raumabschluss ohne zusätzliches Abdichten von Fugen und Zwickel. Für Kernlochbohrung $\varnothing 100$ mm Vollbelegung mit Kabel- oder Rohrbündel bis $\varnothing 40$ mm, Mischbelegung, maximaler Kabeldurchmesser $\varnothing 15$ mm bei Kabelbündel, bei Einzelkabel $\varnothing 21$ mm, Elektroinstallationsrohre aus Polyolefin und aus PVC bis M40. Öffnungsfläche 0,00126 m². Hersteller / Typ Kaiser 9459-05 Europäisch Technische Zulassung ist beantragt. Hersteller / Typ Kaiser 9459-05 Link Hersteller Link VKF-Zertifikat Link Animation Link Schalungskörper 

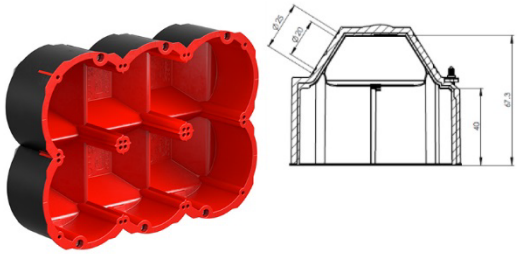
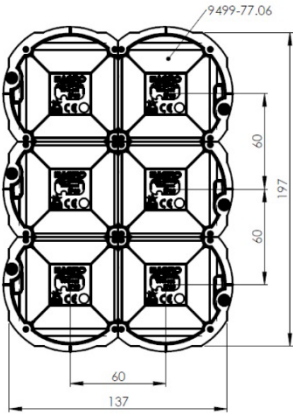
Allgemeine Daten	Anwendung / Zulassungsdaten	Ausschreibungstext
Deckenschott System DS 90/120 mm Art.-Nr.: 9459-06 E-No.: 121 819 048 EAN: 4013456544703 VKF- Zulassung: 25347 / 25348  	Belegung Rohre (EIR): - EIR aus Polyolefin: - Polyethylen PE, - Polypropylen PP - Einzelrohr bis M63 auch als Bündel zulässig (keine Metallrohre) - EIR aus PVC bis M50 zulässig Belegung Kabel: - Installationskabel (z.B. NYM-Kabel) - Datenkabel (z.B. CAT-Kabel) - Telekommunikationskabel (z.B. J-Y(St) Y) - Lichtwellenleiter (LWL) Anzahl Kabel: - Kabelbündel Ø 74 mm (Vollbelegung) - Größte Einzelkabel im Bündel Ø 29 mm - Mischbelegung von Kabel und Rohren zulässig Einbau in Beton- oder Porenbetondecken: - Installationsöffnung Ø 150 mm - Mittenabstand 205 mm - Die unterstützende Halterung (Abstand von ≤ 500 mm beidseitig der Abschottung) muss aus Baustoffen der Klasse A1 oder A2 nach EN 13501-1 bestehen. - Dichte der Decke ≥ 550 kg/m³ - Mindestdeckendicke ≥ 150 mm - Mit einer Feuerwiderstandsdauer EI30 – EI90 - Die Montage erfolgt durch ein Deckenoberseitiges einfaches und schnelles Einsetzen in Deckenstärken von 150 - 300 mm. - Innenanwendung ohne hohe Feuchtigkeit und ohne Temperaturen unter 0 °C. Zur vorbereiteten Installation in Betondecken, bietet AGRO einen Schalungskörper für passende Aussparungen an. 	Deckenschott System DS 90/120 mm Deckenschott System für den Einbau in Brandschutzdecken EI30 - EI90 aus Beton oder Porenbeton Nach DIN EN1366-3 geprüftes Deckenschott System für das Deckenoberseitige brandschutztechnische Verschließen von Deckendurchführungen, bestehend aus teilbarer Montagehülse mit dämmschichtbildenden Kantenschutz und Dosenschott System DS 90/120 mm. Verwendbar für die nachträgliche Montage und zerstörungsfreie Nachbelegung. Sorgt für einen selbsttätigen, rauchdichten Raumabschluss ohne zusätzliches Abdichten von Fugen und Zwickel. Für Kernlochbohrung Ø 150 mm Vollbelegung mit Kabel- oder Rohrbündel bis Ø 74 mm, Mischbelegung, maximaler Kabeldurchmesser Ø 29 mm, Elektroinstallationsrohre aus Polyolefin bis M63 und aus PVC bis M50. Öffnungsfläche 0,0043 m² Hersteller / Typ Kaiser 9459-06 Europäisch Technische Zulassung ist beantragt. Hersteller / Typ Kaiser 9459-06 Link Hersteller Link VKF-Zertifikat Link Animation Link Schalungskörper 

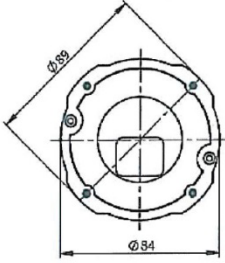
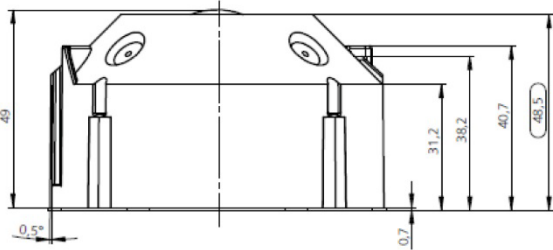
Allgemeine Daten	Anwendung / Zulassungsdaten	Ausschreibungstext
Quickbox Maxi HWD 90 1x1 Art.-Nr.: 9499-77 E-No.: 372632509 VKF-Zulassung: 26831 & 26846   	Belegung Rohre (EIR): - EIR aus Polyolefin: - Polyethylen PE, - Polypropylen PP - 2 Rohreinführungen $\varnothing \leq M25$ - Rohre mit Dichtstopfen verschliessen Belegung: - Drähte oder Installationskabel max. $5 \times 2,5 \text{ mm}^2$ (Bsp.: NYM) - Normkabel A1, A2, A3 und F nach DIN 1366-3 Einbau in leichte Trennwände: Ständerbauart Stahlunterkonstruktion: - Installationsöffnung $\varnothing 83 \text{ mm}$ - 2 Lagen aus 12,5 mm dicken mineralischen (z.B. zement- bzw. gipsgebundenen) Bauplatten mit einem Brandverhalten der Klasse A1 bzw. A2 nach EN 13501-1 (nicht brennbare Baustoffe). - Für klassifizierte Wände gemäss EN 13501-2 mit einer Feuerwiderstandsdauer von EI30 – EI90 - Innenanwendung ohne hohe Feuchtigkeit und ohne Temperaturen unter 0°C - Nicht geeignet für prestige von Feller EDIZIOdue	Quickbox Maxi HWD 90 / 1x1 · für Brandschutzwände EI30 - EI90 · für CH-Geräteinsätze Kombination 1x1 für Plattenstärke 7 - 40 mm für gegenüberliegenden Einbau Tiefe 73.5 mm Fräslloch Durchmesser 83 mm 2 Rohreinführungen bis max. M25 halogenfrei VKF-Zulassung: 26831 Hersteller/Typ AGRO 9499-77 Artikelnummer: 9499-77 Link Hersteller Link VKF-Zertifikat Link Animation 

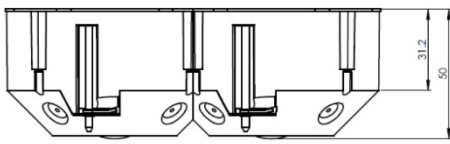
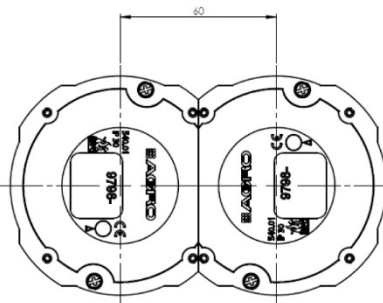
Allgemeine Daten	Anwendung / Zulassungsdaten	Ausschreibungstext
Quickbox Maxi HWD 90 2x1 Art.-Nr.: 9499-77.02 E-No.: 372632609 VKF-Zulassung: 26831 & 26846   	Belegung Rohre (EIR): - EIR aus Polyolefin: - Polyethylen PE, - Polypropylen PP - 2 Rohreinführungen $\varnothing \leq M25$ - Rohre mit Dichtstopfen verschliessen Belegung: - Drähte oder Installationskabel max. $5 \times 2,5 \text{ mm}^2$ (Bsp.: NYM) - Normkabel A1, A2, A3 und F nach DIN 1366-3 Einbau in leichte Trennwände: Ständerbauart Stahlunterkonstruktion: - Installationsöffnung $2 \times \varnothing 83 \text{ mm}$ - 2 Lagen aus 12,5 mm dicken mineralischen (z.B. zement- bzw. gipsgebundenen) Bauplatten mit einem Brandverhalten der Klasse A1 bzw. A2 nach EN 13501-1 (nicht brennbare Baustoffe). - Für klassifizierte Wände gemäss EN 13501-2 mit einer Feuerwiderstandsdauer von EI30 – EI90 - Innenanwendung ohne hohe Feuchtigkeit und ohne Temperaturen unter 0°C - Nicht geeignet für prestige von Feller EDIZIOdue	Quickbox Maxi HWD 90 / 2x1 · für Brandschutzwände EI30 - EI90 · für CH-Geräteansätze Kombination 2x1 für Plattenstärke 10 - 40 mm für gegenüberliegenden Einbau Tiefe 73.5 mm Fräslöcher Durchmesser 83 mm 2 Rohreinführungen bis max. M25 halogenfrei VKF-Zulassung: 26831 Hersteller/Typ AGRO 9499-77.02 Artikelnummer: 9499-77.02 Link Hersteller Link VKF-Zertifikat Link Animation 

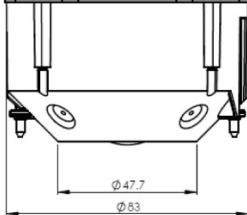
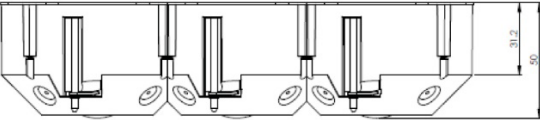
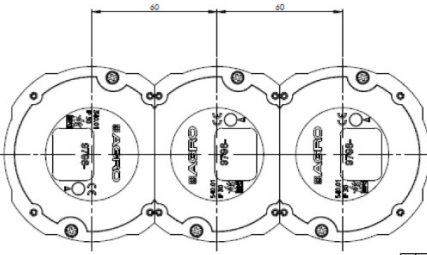
Allgemeine Daten	Anwendung / Zulassungsdaten	Ausschreibungstext
Quickbox Maxi HWD 90 3x1 Art.-Nr.: 9499-77.03 E-No.: 372632809 VKF-Zulassung: 26831 & 26846   	Belegung Rohre (EIR): - EIR aus Polyolefin: - Polyethylen PE, - Polypropylen PP - 2 Rohreinführungen $\varnothing \leq M25$ - Rohre mit Dichtstopfen verschliessen Belegung: - Drähte oder Installationskabel max. $5 \times 2,5 \text{ mm}^2$ (Bsp.: NYM) - Normkabel A1, A2, A3 und F nach DIN 1366-3 Einbau in leichte Trennwände: Ständerbauart Stahlunterkonstruktion: - Installationsöffnung $3 \times \varnothing 83 \text{ mm}$ - 2 Lagen aus 12,5 mm dicken mineralischen (z.B. zement- bzw. gipsgebundenen) Bauplatten mit einem Brandverhalten der Klasse A1 bzw. A2 nach EN 13501-1 (nicht brennbare Baustoffe). - Für klassifizierte Wände gemäss EN 13501-2 mit einer Feuerwiderstandsdauer von EI30 – EI90 - Innenanwendung ohne hohe Feuchtigkeit und ohne Temperaturen unter 0°C - Nicht geeignet für prestige von Feller EDIZIOdue	Quickbox Maxi HWD 90 / 3x1 · für Brandschutzwände EI30 - EI90 · für CH-Geräteinsätze Kombination 3x1 für Plattenstärke 10 - 40 mm für gegenüberliegenden Einbau Tiefe 73.5 mm Fräslloch Durchmesser 83 mm 2 Rohreinführungen bis max. M25 halogenfrei VKF-Zulassung: 26831 Hersteller/Typ AGRO 9499-77.03 Artikelnummer: 9499-77.03 Link Hersteller Link VKF-Zertifikat Link Animation 

Allgemeine Daten	Anwendung / Zulassungsdaten	Ausschreibungstext
Quickbox Maxi HWD 90 2x2 Art.-Nr.: 9499-77.04 E-No.: 372632709 VKF-Zulassung: 26831 & 26846  	Belegung Rohre (EIR): - EIR aus Polyolefin: - Polyethylen PE, - Polypropylen PP - 4 Rohreinführungen $\varnothing \leq M25$ - Rohre mit Dichtstopfen verschliessen Belegung: - Drähte oder Installationskabel max. $5 \times 2,5 \text{ mm}^2$ (Bsp.: NYM) - Normkabel A1, A2, A3 und F nach DIN 1366-3 Einbau in leichte Trennwände: Ständerbauart Stahlunterkonstruktion: - Installationsöffnung $4 \times \varnothing 83 \text{ mm}$ - 2 Lagen aus 12,5 mm dicken mineralischen (z.B. zement- bzw. gipsgebundenen) Bauplatten mit einem Brandverhalten der Klasse A1 bzw. A2 nach EN 13501-1 (nicht brennbare Baustoffe). - Für klassifizierte Wände gemäss EN 13501-2 mit einer Feuerwiderstandsdauer von EI30 – EI90 - Innenanwendung ohne hohe Feuchtigkeit und ohne Temperaturen unter 0°C Zulassung in leichte Trennwände: - Ständerbau mit Mineralwolle: EI90 - Ständerbau ohne Mineralwolle: EI60 - Nicht geeignet für prestige von Feller EDIZIOdue	Quickbox Maxi HWD 90 / 2x2 · für Brandschutzwände EI30 - EI90 · für CH-Geräteinsätze Kombination 2x2 für Plattenstärke 10 - 40 mm für gegenüberliegenden Einbau Tiefe 73.5 mm Fräslloch Durchmesser 83 mm 4 Rohreinführungen bis max. M25 halogenfrei VKF-Zulassung: 26831 Hersteller/Typ AGRO 9499-77.04 Artikelnummer: 9499-77.04 Link Hersteller Link VKF-Zertifikat Link Animation 

Allgemeine Daten	Anwendung / Zulassungsdaten	Ausschreibungstext
Quickbox Maxi HWD 90 2x3 Art.-Nr.: 9499-77.06 E-No.: 372632909 VKF-Zulassung: 26831 & 26846  	Belegung Rohre (EIR): - EIR aus Polyolefin: - Polyethylen PE, - Polypropylen PP - 4 Rohreinführungen $\varnothing \leq M25$ - Rohre mit Dichtstopfen verschliessen Belegung: - Drähte oder Installationskabel max. $5 \times 2,5 \text{ mm}^2$ (Bsp.: NYM) - Normkabel A1, A2, A3 und F nach DIN 1366-3 Einbau in leichte Trennwände: Ständerbauart Stahlunterkonstruktion: - Installationsöffnung $6 \times \varnothing 83 \text{ mm}$ - 2 Lagen aus 12,5 mm dicken mineralischen (z.B. zement- bzw. gipsgebundenen) Bauplatten mit einem Brandverhalten der Klasse A1 bzw. A2 nach EN 13501-1 (nicht brennbare Baustoffe). - Für klassifizierte Wände gemäss EN 13501-2 mit einer Feuerwiderstandsdauer von EI30 – EI90 - Innenanwendung ohne hohe Feuchtigkeit und ohne Temperaturen unter 0°C Zulassung in leichte Trennwände: - Ständerbau mit Mineralwolle: EI90 - Ständerbau ohne Mineralwolle: EI60 - Nicht geeignet für prestige von Feller EDIZIOdue	Quickbox Maxi HWD 90 / 2x3 für Brandschutzwände EI30 - EI90 für CH-Geräteansätze Ständerbau mit Mineralwolle: EI90 Ständerbau ohne Mineralwolle: EI60 Kombination 2x3 für Plattenstärke 10 - 40 mm für gegenüberliegenden Einbau Tiefe 73.5 mm Fräsloch Durchmesser 83 mm 4 Rohreinführungen bis max. M25 halogenfrei VKF-Zulassung: 26831 Hersteller/Typ AGRO 9499-77.06 Artikelnummer: 9499-77.06 Link Hersteller Link VKF-Zertifikat Link Animation 

Allgemeine Daten	Anwendung / Zulassungsdaten	Ausschreibungstext
Quickbox HWD 90 1x1 Art.-Nr.: 9498-77 E-No.: 155 012 029 EAN: 4013456536425 VKF- Zulassung: 21042   	Belegung: - Nur Kabeleinführungen – keine Rohreinführung - Installationskabel max. 5x2,5 mm² (Bsp.: NYM) - 2 Kabeleinführungen bis Durchmesser 11,5 mm Einbau in leichte Trennwände: Ständerbauart Stahlunterkonstruktion: - Installationsöffnung Ø 83 mm - 2 Lagen aus 12,5 mm dicken mineralischen (z.B. zement- bzw. gipsgebundenen) Bauplatten mit einem Brandverhalten der Klasse A1 bzw. A2 nach EN 13501-1 (nicht brennbare Baustoffe). - Für klassifizierte Wände gemäss EN 13501-2 mit einer Feuerwiderstandsdauer von EI30 – EI90 - Innenanwendung ohne hohe Feuchtigkeit und ohne Temperaturen unter 0°C - Nicht geeignet für prestige von Feller EDIZIOdue	Quickbox HWD 90 / 1x1 · für Brandschutzwände EI30 - EI90 · für CH-Geräteinsätze Kombination 1x1 für Plattenstärke 7 - 40 mm für gegenüberliegenden Einbau Tiefe 50 mm Fräsloch Durchmesser 83 mm 2 Kabeleinführungen bis Durchmesser 11,5 mm halogenfrei VKF-Zulassung 21042 Hersteller/Typ AGRO 9498-77 Artikelnummer: 9498-77 Link Hersteller Link VKF-Zertifikat Link Animation 

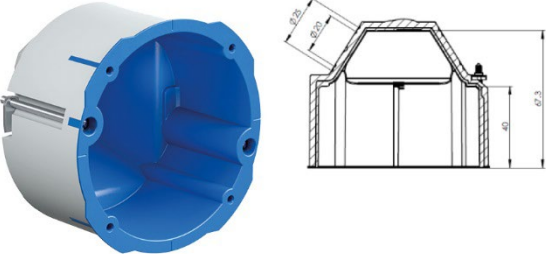
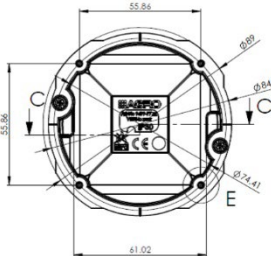
Allgemeine Daten	Anwendung / Zulassungsdaten	Ausschreibungstext
Quickbox HWD 90 2x1 Art.-Nr.: 9498-77.02 E-No.: 155 013 029 EAN: 611614240664 VKF- Zulassung: 21042   	Belegung: - Nur Kabeleinführungen – keine Rohreinführung - Installationskabel max. 5x2,5 mm² (Bsp.: NYM) - 4 Kabeleinführungen bis Durchmesser 11,5 mm Einbau in leichte Trennwände: Ständerbauart Stahlunterkonstruktion: - Installationsöffnung 2x Ø 83 mm - 2 Lagen aus 12,5 mm dicken mineralischen (z.B. zement- bzw. gipsgebundenen) Bauplatten mit einem Brandverhalten der Klasse A1 bzw. A2 nach EN 13501-1 (nicht brennbare Baustoffe). - Für klassifizierte Wände gemäss EN 13501-2 mit einer Feuerwiderstandsdauer von EI30 – EI90 - Innenanwendung ohne hohe Feuchtigkeit und ohne Temperaturen unter 0°C - Nicht geeignet für prestige von Feller EDIZIOdue	Quickbox HWD 90 / 2x1 · für Brandschutzwände EI30 - EI90 · für CH-Geräteinsätze Kombination 2x1 für Plattenstärke 7 - 40 mm für gegenüberliegenden Einbau Tiefe 50 mm Fräsloch Durchmesser 83 mm 4 Kabeleinführungen bis Durchmesser 11,5 mm halogenfrei VKF-Zulassung 21042 Hersteller/Typ AGRO 9498-77.02 Artikelnummer: 9498-77.02 Link Hersteller Link VKF- Zertifikat Link Animation 

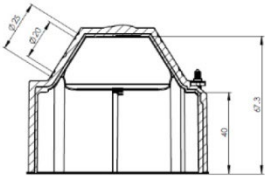
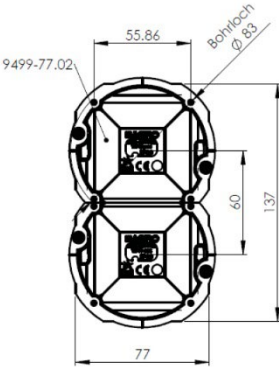
Allgemeine Daten	Anwendung / Zulassungsdaten	Ausschreibungstext
Quickbox HWD 90 3x1 Art.-Nr.: 9498-77.03 E-No.: 155 014 029 EAN: 7611614240671 VKF- Zulassung: 21042    	Belegung: - Nur Kabeleinführungen – keine Rohreinführung - Installationskabel max. 5x2,5 mm² (Bsp.: NYM) - 6 Kabeleinführungen bis Durchmesser 11,5 mm Einbau in leichte Trennwände: Ständerbauart Stahlunterkonstruktion: - Installationsöffnung 3x Ø 83 mm - 2 Lagen aus 12,5 mm dicken mineralischen (z.B. zement- bzw. gipsgebundenen) Bauplatten mit einem Brandverhalten der Klasse A1 bzw. A2 nach EN 13501-1 (nicht brennbare Baustoffe). - Für klassifizierte Wände gemäss EN 13501-2 mit einer Feuerwiderstandsdauer von EI30 – EI90 - Innenanwendung ohne hohe Feuchtigkeit und ohne Temperaturen unter 0°C - Nicht geeignet für prestige von Feller EDIZIOdue	Quickbox HWD 90 / 3x1 · für Brandschutzwände EI30 - EI90 · für CH-Geräteinsätze Kombination 3x1 für Plattenstärke 7 - 40 mm für gegenüberliegenden Einbau Tiefe 50 mm Fräsloch Durchmesser 83 mm 6 Kabeleinführungen bis Durchmesser 11,5 mm halogenfrei VKF-Zulassung 21042 Hersteller/Typ AGRO 9498-77.03 Artikelnummer: 9498-77.03 Link Hersteller Link VKF-Zertifikat Link Animation 

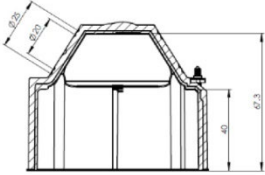
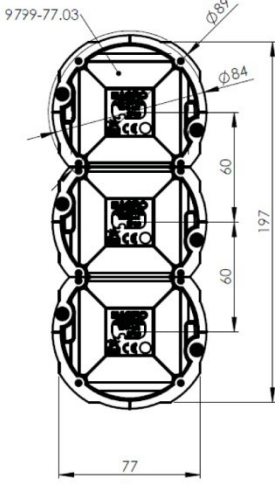
Allgemeine Daten	Anwendung / Zulassungsdaten	Ausschreibungstext																						
Brandschutzgehäuse FlamoX® EI30 Art.-Nr.: 9435-03 E-No.: 920848209 EAN: 4013456546080 VKF- Zulassung: beantragt – Feb` 17  <table><tr><td>für Plattenstärke</td><td>2 x 12,5 mm</td></tr><tr><td>Länge</td><td>320 mm</td></tr><tr><td>Breite</td><td>270 mm</td></tr><tr><td>Höhe</td><td>150 mm</td></tr><tr><td>Auslassöffnung Ø</td><td>180 mm</td></tr><tr><td>Leuchten- oder Lautsprechereinbauhöhe max.</td><td>150 mm</td></tr><tr><td>Rohreinführungen bis M25</td><td>2</td></tr><tr><td>Leitungseinführungen bis Ø 13,5 mm</td><td>2</td></tr><tr><td>LED-Leuchten</td><td>34 Watt</td></tr><tr><td>Halogen-Leuchten</td><td>75 Watt</td></tr><tr><td>ETA-Zulassung</td><td>beantragt</td></tr></table>	für Plattenstärke	2 x 12,5 mm	Länge	320 mm	Breite	270 mm	Höhe	150 mm	Auslassöffnung Ø	180 mm	Leuchten- oder Lautsprechereinbauhöhe max.	150 mm	Rohreinführungen bis M25	2	Leitungseinführungen bis Ø 13,5 mm	2	LED-Leuchten	34 Watt	Halogen-Leuchten	75 Watt	ETA-Zulassung	beantragt	Belegung: - Installationsrohr bis max. 2x M25 - 4 Kabeleinführungen bis Durchmesser 13,5mm (Bsp.: NYM) - für Einbauleuchten und Lautsprecher - Leuchten-Einbauhöhe max. 150 mm - Lampenleistung max. 75 W Halogenleuchten, 34 W LED-Leuchten geeignet für die Aufnahme von verlustarmen (VVG) oder elektronischen (EVG) Vorschaltgeräten sowie anderen erforderlichen Betriebsgeräten (Treiber, Konverter...) Einbau in Unterdecken: - in zweilagigen Unterdecken aus 2 x 12,5 mm starken Gipskartonplatten nach DIN 4102-4 oder EN 13501-1 oder durch Prüfzeugnis zugelassene Deckensysteme (Brandlasten von oben und unten) - Bei quadratischen oder rechteckigen Ausschnitten Diagonale max. 180 mm - Auslassöffnung bis Durchmesser 180 mm	Brandschutzgehäuse FlamoX EI30 für Einbauleuchten und Lautsprecher (9435-03) - Einbaugehäuse aus verzinktem Blech mit Auskleidung aus Dämmschichtbildner - für Einbauleuchten und Lautsprecher - rauchdicht und halogenfrei - Auslassöffnung bis Durchmesser 180 mm - Bei quadratischen oder rechteckigen Ausschnitten Diagonale max. 180 mm - Leuchten-Einbauhöhe max. 150 mm - Lampenleistung max. 75 W Halogenleuchten, 34 W LED-Leuchten geeignet für die Aufnahme von verlustarmen (VVG) oder elektronischen (EVG) Vorschaltgeräten sowie anderen erforderlichen Betriebsgeräten (Treiber, Konverter...) - Gehäuseabmessungen 320 x 270 x 150 mm (LxBxH) - in zweilagigen Unterdecken aus 2 x 12,5 mm starken Gipskartonplatten nach DIN 4102-4 oder EN 13501-1 oder durch Prüfzeugnis zugelassene Deckensysteme (Brandlasten von oben und unten) - Prüfbericht liegt vor, ETA-Zulassung beantragt VKF-Zulassung 27047 Hersteller/Typ Kaiser 9435-03 Artikelnummer: 9435-03 Link Hersteller Link VKF-Zertifikat Link Animation  Montagefilm FlamoX®
für Plattenstärke	2 x 12,5 mm																							
Länge	320 mm																							
Breite	270 mm																							
Höhe	150 mm																							
Auslassöffnung Ø	180 mm																							
Leuchten- oder Lautsprechereinbauhöhe max.	150 mm																							
Rohreinführungen bis M25	2																							
Leitungseinführungen bis Ø 13,5 mm	2																							
LED-Leuchten	34 Watt																							
Halogen-Leuchten	75 Watt																							
ETA-Zulassung	beantragt																							

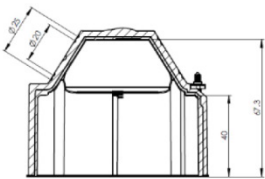
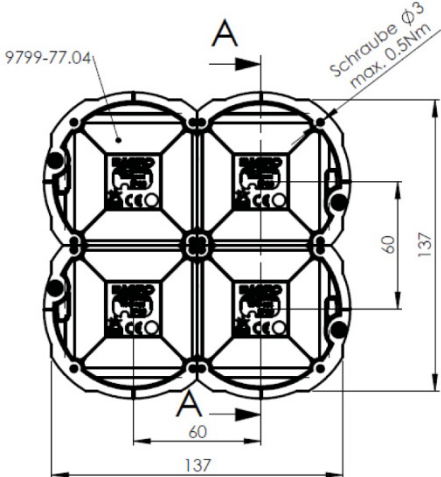
Allgemeine Daten	Anwendung / Zulassungsdaten	Ausschreibungstext																						
Brandschutzgehäuse FlamoX® EI30 Art.-Nr.: 9435-04 E-No.: 920848219 EAN: 4013456546073 VKF- Zulassung: beantragt – Feb`17  <table><tr><td>für Plattenstärke</td><td>2 x 12,5 mm</td></tr><tr><td>Länge</td><td>230 mm</td></tr><tr><td>Breite</td><td>180 mm</td></tr><tr><td>Höhe</td><td>100 mm</td></tr><tr><td>Auslassöffnung Ø</td><td>100 mm</td></tr><tr><td>Leuchten- oder Lautsprechereinbauhöhe max.</td><td>100 mm</td></tr><tr><td>Rohreinführungen bis M25</td><td>2</td></tr><tr><td>Leitungseinführungen bis Ø 13,5 mm</td><td>2</td></tr><tr><td>LED-Leuchten</td><td>14 Watt</td></tr><tr><td>Halogen-Leuchten</td><td>50 Watt</td></tr><tr><td>ETA-Zulassung</td><td>beantragt</td></tr></table>	für Plattenstärke	2 x 12,5 mm	Länge	230 mm	Breite	180 mm	Höhe	100 mm	Auslassöffnung Ø	100 mm	Leuchten- oder Lautsprechereinbauhöhe max.	100 mm	Rohreinführungen bis M25	2	Leitungseinführungen bis Ø 13,5 mm	2	LED-Leuchten	14 Watt	Halogen-Leuchten	50 Watt	ETA-Zulassung	beantragt	Belegung: - Installationsrohr bis max. 2x M25 - 4 Kabeleinführungen bis Durchmesser 13,5mm (Bsp.: NYM) - für Einbauleuchten und Lautsprecher - Leuchten-Einbauhöhe max. 100 mm - Lampenleistung max. 50 W Halogenleuchten, 14 W LED-Leuchten geeignet für die Aufnahme von verlustarmen (VVG) oder elektronischen (EVG) Vorschaltgeräten sowie anderen erforderlichen Betriebsgeräten (Treiber, Konverter...) Einbau in Unterdecken: - in zweilagigen Unterdecken aus 2 x 12,5 mm starken Gipskartonplatten nach DIN 4102-4 oder EN 13501-1 oder durch Prüfzeugnis zugelassene Deckensysteme (Brandlasten von oben und unten) - Bei quadratischen oder rechteckigen Ausschnitten Diagonale max. 100 mm - Auslassöffnung bis Durchmesser 100 mm	Brandschutzgehäuse FlamoX EI30 für Einbauleuchten und Lautsprecher (9435-04) - Einbaugehäuse aus verzinktem Blech mit Auskleidung aus Dämmschichtbildner - für Einbauleuchten und Lautsprecher, - rauchdicht und halogenfrei - Auslassöffnung bis Durchmesser 100 mm - Bei quadratischen oder rechteckigen Ausschnitten Diagonale max. 100 mm - Leuchten-Einbauhöhe max. 100 mm - Lampenleistung max. 50 W Halogenleuchten, 14 W LED-Leuchten geeignet für die Aufnahme von verlustarmen (VVG) oder elektronischen (EVG) Vorschaltgeräten sowie anderen erforderlichen Betriebsgeräten (Treiber, Konverter...) - Gehäuseabmessungen 230 x 180 x 100 mm (LxBxH) - in zweilagigen Unterdecken aus 2 x 12,5 mm starken Gipskartonplatten nach DIN 4102-4 oder EN 13501-1 oder durch Prüfzeugnis zugelassene Deckensysteme (Brandlasten von oben und unten) - Prüfbericht liegt vor, ETA-Zulassung beantragt VKF-Zulassung 27047 Hersteller/Typ Kaiser 9435-04 Artikelnummer: 9435-04 Link Hersteller Link VKF-Zertifikat Link Animation  Montagefilm FlamoX®
für Plattenstärke	2 x 12,5 mm																							
Länge	230 mm																							
Breite	180 mm																							
Höhe	100 mm																							
Auslassöffnung Ø	100 mm																							
Leuchten- oder Lautsprechereinbauhöhe max.	100 mm																							
Rohreinführungen bis M25	2																							
Leitungseinführungen bis Ø 13,5 mm	2																							
LED-Leuchten	14 Watt																							
Halogen-Leuchten	50 Watt																							
ETA-Zulassung	beantragt																							

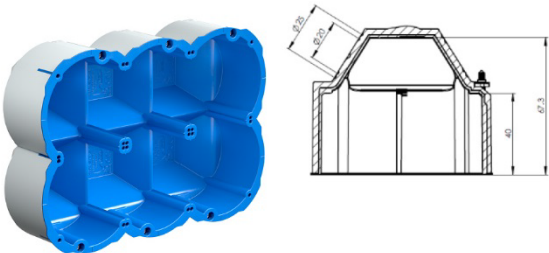
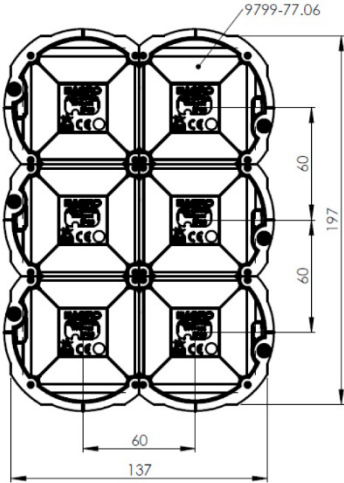
Allgemeine Daten	Anwendung / Zulassungsdaten						
Brandschutzkitt <table><tr><td>Art.-Nr.:</td><td>9400-05</td></tr><tr><td>E-No.:</td><td>920 898 009</td></tr><tr><td>EAN:</td><td>4013456461611</td></tr></table> 	Art.-Nr.:	9400-05	E-No.:	920 898 009	EAN:	4013456461611	Brandschutzkitt Typ 9400 Allgemeines Brandschutzkitt Typ 9400 ist nach DIN 4102, Teil 2, als Brandschutz Fugenfüllung für die Feuerwiderstandsklasse F 120 und nach DIN 4102, Teil 9 für Kabelabschottung geprüft und zugelassen. Brandschutzkitt Typ 9400 ist eine Einkomponenten-wSpachtelmasse mit dämmschichtbildender Wirkung im Brand-falle. Brandschutzkitt Typ 9400 ist asbest- und lösemittelfrei, nicht toxisch und unterliegt keiner Gefahrgutklasse. Brandschutzkitt Typ 9400 zeichnet sich durch eine gute Klebewirkung gegenüber Kabel, Beton, Mauerwerk und an-dere Materialien aus. Brandschutzkitt Typ 9400 enthält keine organischen Lösungsmittel und bleibt nach Trocknung elastisch. Anwendung Brandschutzkitt Typ 9400 ist eine im Brandfall aufschäumende Spachtelmasse. Sie wurde speziell zum brandsiche-ren Verschluss von Fugen und Dehnfugen im Hochbau entwickelt und ist vom Deutschen Institut für Bautechnik (DIBt) allgemein bauaufsichtlich/baurechtlich zugelassen (Zul.-Nr.: Z-19.11-1583). Brandschutzkitt Typ 9400 (Baustoffklasse B2 nach DIN 4102-1) wird auch als Dichtungsmasse und Fugenfüllung bei dem Einbau der FlamoX-Gehäuse eingesetzt. Technische Daten Farbe: weiss Dichte: ca. 1,1 g/dm³ (theor.) Festkörpergehalt: 78 % Schaumhöhe: ca. 4,5 fach Verdünnungsmittel: Wasser DIBt-Zulassung: Z-19.11-1583 DIBt-Zulassung: Z-19.11-1583 Verarbeitung Die zu beschichtenden Flächen müssen trocken, sauber und fettfrei sein. Umgebungstemperatur und Temperatur der zu beschichtenden Stoffe sollen > 5°C betragen. Die Anwendung erfolgt mit Kelle, Spachtel oder Kartusche. Bei Bedarf lässt sich Brandschutzkitt Typ 9400 mit einfachem Werkzeug mechanisch entfernen. Arbeitsgeräte und / oder Verschmutzungen sind mit Wasser zu reinigen. Brandschutzkitt Typ 9400 ist nur im Innenbereich anwendbar. Verarbeitungszeit 30 min. Lagerung trocken und frostfrei, nicht unter 0° C und über 30° C Haltbarkeit 12 Monate, Herstelldatum beachten Link DIBt Link Hersteller
Art.-Nr.:	9400-05						
E-No.:	920 898 009						
EAN:	4013456461611						

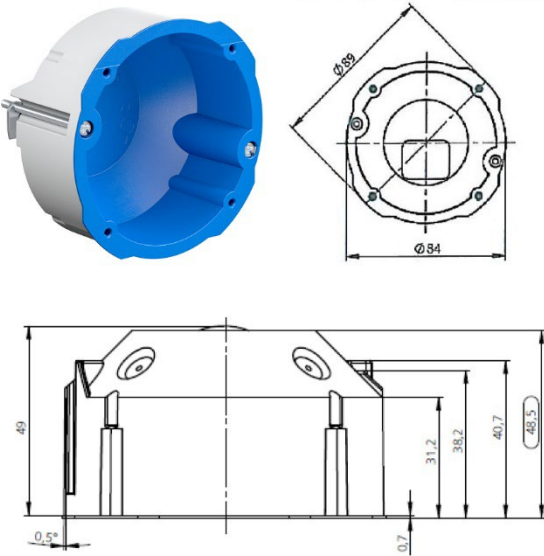
Allgemeine Daten	Ausschreibungstext
Quickbox Maxi Schallschutzdose 1x1 Art.-Nr.: 9799-77 E-No.: 372632009  	Quickbox Maxi Schallschutzdose / 1x1 Einlasskasten für Wände mit erhöhter Schallschutzanforderung für CH-Geräteeesätze DIN EN 60670-1 und DIN 49073, aus Kunststoff mit Schallschutz-Ummantelung Fräsloch 83 mm Einbautiefe 73.5 mm in Hohlwand Kombination 1x1 für Plattenstärken 10-40 mm 2 Rohreinführungen $\varnothing \leq M25$ mit Dichtstopfen Hersteller/Typ AGRO 9799-77 Artikelnummer: 9799-77 Link Hersteller Link Schallschutz-Prüfzeugnis Link Animation Nicht geeignet für prestige von Feller EDIZIOdue 

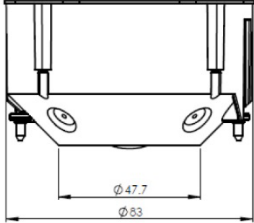
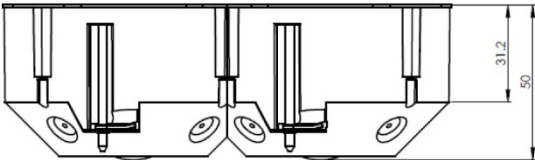
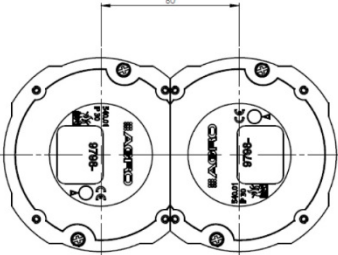
Allgemeine Daten	Ausschreibungstext
Quickbox Maxi Schallschutzdose 2x1 Art.-Nr.: 9799-77.02 E-No.: 372632109   	Quickbox Maxi Schallschutzdose / 2x1 Einlasskasten für Wände mit erhöhter Schallschutzanforderung für CH-Geräteeingänge DIN EN 60670-1 und DIN 49073, aus Kunststoff mit Schallschutz-Ummantelung Fräslot 83 mm Einbautiefe 73.5 mm in Hohlwand Kombination 2x1 für Plattenstärken 10-40 mm 2 Rohreinführungen $\varnothing \leq M25$ mit Dichtstopfen Hersteller/Typ AGRO 9799-77.02 Artikelnummer: 9799-77.02 Link Hersteller Link Schallschutz-Prüfzeugnis Link Animation Nicht geeignet für prestige von Feller EDIZIOdue 

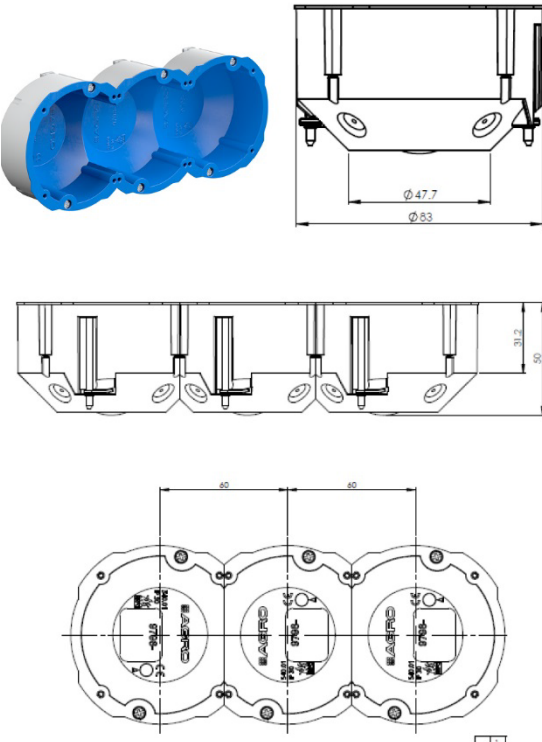
Allgemeine Daten	Ausschreibungstext
Quickbox Maxi Schallschutzdose 3x1 Art.-Nr.: 9799-77.03 E-No.: 372632309   	Quickbox Maxi Schallschutzdose / 3x1 Einlasskasten für Wände mit erhöhter Schallschutzanforderung für CH-Geräteeingänge DIN EN 60670-1 und DIN 49073, aus Kunststoff mit Schallschutz-Ummantelung Fräslöcher 83 mm Einbautiefe 73.5 mm in Hohlwand Kombination 3x1 für Plattenstärken 10-40 mm 2 Rohreinleitungen $\varnothing \leq M25$ mit Dichtstopfen Hersteller/Typ AGRO 9799-77.03 Artikelnummer: 9799-77.03 Link Hersteller Link Schallschutz-Prüfzeugnis Link Animation Nicht geeignet für prestige von Feller EDIZIOdue 

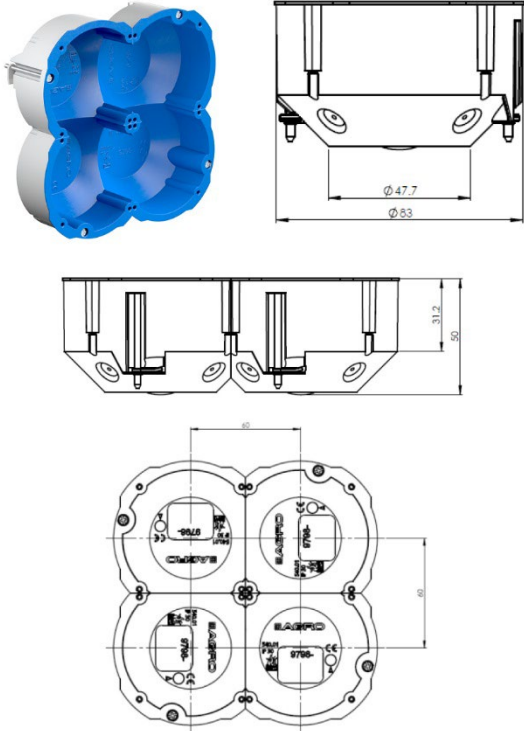
Allgemeine Daten	Ausschreibungstext
Quickbox Maxi Schallschutzdose 2x2 Art.-Nr.: 9799-77.04 E-No.: 372632209   	Quickbox Maxi Schallschutzdose / 2x2 Einlasskasten für Wände mit erhöhter Schallschutzanforderung für CH-Geräteeesätze DIN EN 60670-1 und DIN 49073, aus Kunststoff mit Schallschutz-Ummantelung Fräslot 83 mm Einbautiefe 73.5 mm in Hohlwand Kombination 2x2 für Plattenstärken 10-40 mm 3 Rohreinführungen $\varnothing \leq M25$ mit Dichtstopfen Hersteller/Typ AGRO 9799-77.04 Artikelnummer: 9799-77.04 Link Hersteller Link Schallschutz-Prüfzeugnis Link Animation Nicht geeignet für prestige von Feller EDIZIOdue 

Allgemeine Daten	Ausschreibungstext
Quickbox Maxi Schallschutzdose 2x3 Art.-Nr.: 9799-77.06 E-No.: 372632409  	Quickbox Maxi Schallschutzdose / 2x3 Einlasskasten für Wände mit erhöhter Schallschutzanforderung für CH-Geräteeesätze DIN EN 60670-1 und DIN 49073, aus Kunststoff mit Schallschutz-Ummantelung Fräslot 83 mm Einbautiefe 73.5 mm in Hohlwand Kombination 2x3 für Plattenstärken 10-40 mm 3 Rohreinführungen $\varnothing \leq M25$ mit Dichtstopfen Hersteller/Typ AGRO 9799-77.06 Artikelnummer: 9799-77.06 Link Hersteller Link Schallschutz-Prüfzeugnis Link Animation Nicht geeignet für prestige von Feller EDIZIOdue 

Allgemeine Daten	Ausschreibungstext
Quickbox Schallschutzdose 1x1 Art.-Nr.: 9798-77 E-No.: 372 630 019 EAN: 4013456536432 	Quickbox Schallschutzdose / 1x1 Einlasskasten für Wände mit erhöhter Schallschutzanforderung für CH-Geräteeesätze DIN EN 60670-1 und DIN 49073, aus Kunststoff mit Schallschutz-Ummantelung Fräslot 83 mm Einbautiefe 50 mm, in Hohlwand, Kombination 1x1 für Plattenstärken 7-40 mm für max. 4 Kabeleinführungen bis Durchmesser 11,5 mm Nur Kabeleinführungen – keine Rohreinführung Hersteller/Typ AGRO 9798-77 Artikelnummer: 9798-77 Link Hersteller Link Schallschutz-Prüfzeugnis Link Animation Nicht geeignet für prestige von Feller EDIZIOdue 

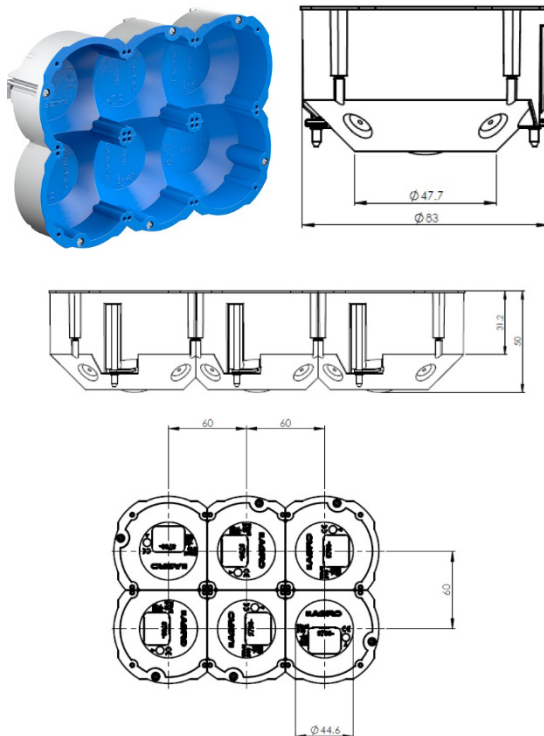
Allgemeine Daten	Ausschreibungstext
Quickbox Schallschutzdose 2x1 Art.-Nr.: 9798-77.02 E-No.: 372 630 029 EAN: 7611614243764    	Quickbox Schallschutzdose / 2x1 Einlasskasten für Wände mit erhöhter Schallschutzanforderung für CH-Geräteeinsätze DIN EN 60670-1 und DIN 49073, aus Kunststoff mit Schallschutz-Ummantelung Fräsloch 83 mm Einbautiefe 50 mm, in Hohlwand, Kombination 2x1 für Plattenstärken 7-40 mm für max. 4 Kabeleinführungen bis Durchmesser 11,5 mm Nur Kabeleinführungen – keine Rohreinführung Hersteller/Typ AGRO 9798-77.02 Artikelnummer: 9798-77.02 Link Hersteller Link Schallschutz-Prüfzeugnis Link Animation Nicht geeignet für prestige von Feller EDIZIOdue 

Allgemeine Daten	Ausschreibungstext
Quickbox Schallschutzdose 3x1 Art.-Nr.: 9798-77.03 E-No.: 372 630 039 EAN: 7611614243771 	Quickbox Schallschutzdose / 3x1 Einlasskasten für Wände mit erhöhter Schallschutzanforderung für CH-Geräteinsätze DIN EN 60670-1 und DIN 49073, aus Kunststoff mit Schallschutz-Ummantelung Fräslot 83 mm Einbautiefe 50 mm, in Hohlwand, Kombination 3x1 für Plattenstärken 7-40 mm für max. 6 Kabeleinführungen bis Durchmesser 11,5 mm Nur Kabeleinführungen – keine Rohreinführung Hersteller/Typ AGRO 9798-77.03 Artikelnummer: 9798-77.03 Link Hersteller Link Schallschutz-Prüfzeugnis Link Animation Nicht geeignet für prestige von Feller EDIZIOdue 

Allgemeine Daten	Ausschreibungstext
Quickbox Schallschutzdose 2x2 Art.-Nr.: 9798-77.04 E-No.: 372 630 049 EAN: 7611614243788 	Quickbox Schallschutzdose / 2x2 Einlasskasten für Wände mit erhöhter Schallschutzanforderung für CH-Geräteeinsätze DIN EN 60670-1 und DIN 49073, aus Kunststoff mit Schallschutz-Ummantelung Fräsloch 83 mm Einbautiefe 50 mm, in Hohlwand, Kombination 2x2 für Plattenstärken 7-40 mm für max. 8 Kabeleinführungen bis Durchmesser 11,5 mm Nur Kabeleinführungen – keine Rohreinführung Hersteller/Typ AGRO 9798-77.04 Artikelnummer: 9798-77.04 Link Hersteller Link Schallschutz-Prüfzeugnis Link Animation Nicht geeignet für prestige von Feller EDIZIOdue 
Allgemeine Daten	Ausschreibungstext

Quickbox Schallschutzdose 3x2

Art.-Nr.: 9798-77.06
E-No.: 372 630 059
EAN: 7611614243795



Quickbox Schallschutzdose / 3x2

Einlasskasten für Wände mit erhöhter Schallschutzanforderung für CH-Geräteeinsätze

DIN EN 60670-1 und DIN 49073, aus Kunststoff mit Schallschutz-Ummantelung
Fräsloch 83 mm
Einbautiefe 50 mm,
in Hohlwand,

Kombination 3x2
für Plattenstärken 7-40 mm
für max. 12 Kabeleinführungen bis Durchmesser 11,5 mm
Nur Kabeleinführungen – keine Rohreinführung

Hersteller/Typ AGRO 9798-77.06

Artikelnummer: 9798-77.06

[Link Hersteller](#)

[Link Schallschutz-Prüfzeugnis](#)

[Link Animation](#)

Nicht geeignet für prestige von Feller EDIZIOdue



Broschüren zum Download

(Klick auf Bild für Download)



Notizen

[illegible]

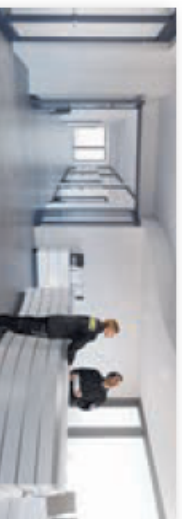
Systeme und Lösungen für die professionelle Elektro-Installation.

AGRO entwickelt und fertigt seit 1953 Systeme und Produkte als Basis für die gute Installation. Planer und Verarbeiter nutzen die praxisorientierten Lösungen international für ihre täglichen Aufgaben in allen Bereichen der Installation.



Energieeffizienz.

Innovative AGRO Produkte unterstützen Sie dabei die gestiegenen Anforderungen der Mustervorschriften der Kantone im Energiebereich zu erfüllen.



Brandschutz.

AGRO und KAISER Brandschutz-Systeme bieten Ihnen zuverlässige Lösungen für Elektro-Installationen in Brandschutzwänden und -decken.



Schallschutz.

Die innovativen Schallschutzdosen von AGRO sichern die baulichen Anforderungen an Schallschutzwände auch bei eingebauten Installationen.



Kabelverschraubungen.

Kabelverschraubungen Progress® und Syntec®. Für Kabel das Beste.



Kabelschutzschläuche.

Produkte für Anwendungen im Maschinen-, Anlagen-, Fahrzeug- und Schienenbau, der Automation oder Energietechnik.



Kabeldurchführungen.

Modulare Kabel- und Rohrdurchführungen. Wasser- und gasdicht.

Technische Information und Beratung

Alle weiterführenden Informationen zu Produkten, Systemlösungen und Kommunikationsmedien finden Sie aktuell auf unserer Internetseite: www.agro.ch

Für ergänzende Fragen oder Informationen steht Ihnen unser technisches Beraterteam gerne zur Verfügung und freut sich auf das Gespräch mit Ihnen: **+41 (0) 889 47 47** · verkauf@agro.ch

AGRO AG

CH-5502 Hunzenschwil
Tel. +41 (0) 62 889 47 47 · Fax +41 (0) 62 889 47 50
www.agro.ch · info@agro.ch

Member of KAISER GROUP

 **AGRO**
... your quality-connection